الألف كتاب (الثاني)

هسراكزالصدناعة في مصدرالإسساة مدية من الفتح العربي حتى مجيء العلة الفرنسية

د.عاصم محدرزق عبدالرحمن



الألف كناب (الثاني)

مسراكزالصناعة في مصررالإسلامية من الفتح العرب متى بى والحلمة الغرنسية

# الألفاكتابالثاني

الإنشواف العام و بسمسرسرمان رئیست مجلس ایلادارة

رشيس التحويون لمستعى الملطبيدهى

مديرالتحرير أحسمدصليحة سكرتيرالتحرير محسمود عسده الإشراف الفنى محسمد فنطب الإخواج الفنى مسراد نسيم

# مكراكزالصناعة في مصررالإسلامية معالفتح العرب متى مى والحلة الفرنية

د . عاصمحمرر شوم عبدالرحمن



# بسم لِللهِ الرَّحْنِ الرَّحِيمِ

« وعلمناه صنعة لبوس لكم لتحصنكم من بأسكم فهل أنتم شاكرون »

( الأنبياء : ١٠٠ )

# الاهاء

الى من كانت ٠٠٠٠

اللوحسة الوارفة في الهجسير والمرفأ الآمن من كل الأعاصير وبلسم القلب اذا القلب كسير الى من كانت ٠٠٠٠

اعسذب نبع للحب بلا حسدود وأصفى منهل للود بغير جحود وفرحة اللقساء كلما نعسود

الى من كانت ٠٠٠٠

أخلص من شكر لله في النعماء وأحسن من أسلم له في الضراء وأطيب من رضي منه بالقضاء

الى أمى التى رحلت ٠٠ ٠٠ أحب من كان لادى ٠٠ ٠٠

المؤلف

#### تمهيسد:

قبل أن نتحدث عن مراكز الصناعة في مصر الاسلامية لابد لنا من الاشارة الى أن هذه المراكز كانت الأساس الذي قامنت عليه ونمت من حوله التجمعات الحضرية المصرية في تلك العصدور ، اذ المعروف أن مراكز الصناعة كانت ولا زالت عامل جذب كبير لأعرض قطاع من سكان أي مجتمع ، يهوى اليها الصناع والعمال والحرفيون من كل صوب ليشهدوا منافع لهم ، ويرد عليها كثير غيرهم ممن يتاجرون في المواد الخام التي تحتاجها حرف وصناعات هذا المركز أو ذاك ، أو ممن يعملون في تسويق منتجات هذه المراكز فيحملونها الى الأسدواق المختلفة محلية كانت أم منتجات هذه المراكز فيحملونها على الأسدواق المختلفة محلية كانت أم أجنبية ، فيكثر الناس وتتشعب حاجاتهم ومطالبهم ، وتفيض هذه الحركة في النهاية على هؤلاء جميعا \_ صانعا كان أم جاليا للمواد الخام أم متاجرا محليا في البضائع والمنتجات أم مصدرا للجيد والنفيس منها \_ بفيض من الأرزاق فيعم الخير ويكثر الرخاء .

ليس هذا فقط بل أنه تبعا لما أنتجته هذه المراكز من سلع حرفية وصناعية ، لم تعرف مصر حينذاك كواحدة من أهم البلدان المنتجة لكثير من الصناعات ذات الجودة العالية التي صدر كثير منها لمختلف الأسواق العربية والاسلامية والأجنبية فقط ، بل كانت محط أنظار هذه البلدان جميعا ، يفد اليها الناس من كل فج يتعلمون ويتاجرون ويسيحون ، فأفاءت عليهم من علمها ومنتجاتها وعجائبها ما شدفي غلة كل منهم ، فكتب عنها بعد ذلك من كتب عدلا وصدقا .

ونظرة للمواقع الجغرافية للقرى والمدن التي مورست فيها الحرف والصناعات ، تجعل عملية تقلسيم هذه المراكز الى ثلاثة أبواب أمرا منطقيا ومقبولا ، فيخصص الباب الأول منها للعواصم وضواحيها حيث نتحدث في فصله الأول عن الفسطاط وفي فصله الثاني عن القاهرة وفي فصله

الثالث عن الضواحى ، ويخصص الباب الشائى لمراكز الوجه البحرى فنتناول فى فصله الأول مراكز شرق الدلتا وفى فصله الثانى مراكز وسط الدلتا وفى فصله الثالث مراكز غرب الدلتا ، ويخصص الباب الشالث لمراكز الوجه القبلى فنتكلم فى فصله الأول عن مراكز الصعيد الأدنى وفى فصله الثانى عن مراكز الصعيد الأوسط وفى فصله الثالث عن مراكز الصعيد الأوسط ولى فصله الثالث عن مراكز الصعيد الأعلى .

وسنحاول في حديثنا عن كل هذه المراكز أن نبرز الأنشطة الحرفية والصناعية المختلفة التي مورست فيه ، مستدلين على ذلك ـ قدر المستطاع ـ بما خرج من هذا المركز أو ذاك من سلع ومنتجات كشفت عنها أعمال الحفر الأثرى فيه ، أو لازالت محفوظة كسفير له في المتاحف المختلفة والمجموعات الأثرية المخاصة ، وكذا بما جاء عنه في المصادر العربية القديمة أو فيما نشر خاصا به في المراجع الحديثة عربية كانت أم أجنبية .

البساب الأول العواصم وضواحيها

كانت الفسطاط هي أول عاصمة لمصر الاسلامية اختطها عمرو ابن العاص في اليوم الثامن عشر من شهر ربيع الثاني سنة ( ٢٠ هـ) الموافق للسادس من ابريل سنة ( ٦٤٠ م) بعد ما تم له فتح الاسكندرية ، وبقيت المدينة دارا للحكم والادارة طوال عهدى الخلفاء الراشدين والأمويين الى أن انتهى عصر بنى أمية سنة ( ١٣٢ هـ / ٧٤٩ م) (١) ،

فلما جاء أبو عون وصالح بن على على رأس الجيش العباسى الى مصر للقضاء على مروان بن محمد آخر خلفاء بنى أمية وتم لهما فتح البلاد بنيا سنة ( ١٣٥ هـ / ٧٥٢ م ) فى الشمال الشرقى للفسطاط مدينة جديدة سمياها العسكر وأقاما فى وسطها قصراا سمياه دار الامارة وجعلاه مقرا للحكم ، فاتخذه الولاة العباسيون من بعدهما لنفس الغرض الى بداية حكم الدولة الطولونية ، وقيل ان العسكر كانت مدينة ذات أسواق ومساجد ودور عظيمة منها مثلا دار ابراهيم بن صالح التى بنيت سنة ( ١٧٦ هـ / ودار حاتم بن هرثمة التى شيدت عام ( ١٩٤ هـ / ١٩٨ م ) ودار حاتم بن هرثمة التى شيدت عام ( ١٩٤ هـ / ١٩٨ م )

وعندما استقل ابن طولون بحكم مصر سنة ( ٢٥٤ هـ / ٨٦٨ م ) اقام أول أمره في دار الامارة المشار اليها ، ولكنه ما لبث أن تحول عنها بعد سنتين لانها لم تعبد تتسبع له ولحاشيته من ناحية ولأن الفسطاط والعسكر أصبحتا لله في نظره له أقل من أن تصلحا قاعدة لملكه من ناحية أخرى ، فبني على الجبل المسمى بجبل يشكر في الجهة الشمالية الشرقية للعسكر مدينة ثالثة سماها القطائع وبني في وسطها مسجده الجامع وكذا القصر والميدان واتخذها مقرا لحكومته (٢) .

وفى سنة ( ٢٩٢ هـ / ٩٠٤ م ) زالت الدولة الطولونية وعادت مصر ولاية عباسية من جديد فخرب الوالى العباسى حينذاك ( محمد بن سليمان ) القصر والميدان وعاد العباسيون مرة أخرى الى مدينة العسكر فاتخذوها مقرا للحكم والادارة (٣) .

وفي عهد الدولة الاخشيدية اتصلت عمارة القطائع والعسكر ووصلت هذه بالفسطاط فأطلق عليها جميعا « مصر » • أما مصر بمعناها الذي

نعرفه اليوم فقد أشار اليه القزويني بقوله « ناحية مشهورة عرضها أربعون ليلة في مثلها · · سميت بمصر بن مصرايم بن حام بن نوح عليه السلام ، وهي أطيب الأرض ترابا وأبعدها خرابا ولا تزال فيها بركة ما دام على وجه الأرض انسان » (٤) · وأضاف ابن بطوطة أنها « أم البلاد وقرارة فرعون ذي الأوتاد ، ذات الأقاليم العريضة والبلاد الأريضة المتناهية في كثرة العمارة المتباهية بالحسن والنضارة » (٥) ·

وعندما فتحن مصر للعبيديين على يد جوهر الصيقلى قائد المعز لدين الله اختط سنة ( ٥٩٦٨مم ) مدينة رابعة سماها القاهرة ، اتخذها خلفاء الفواطم أول الأمر مقاما خاصا لهم ولحاشيتهم وأبقوا التجار والصناع والعمال في مصر (أي في الفسطاط والعسكر والقطائع) وظل الحال على ذلك حتى اتسعت القاهرة وأصبحت عامل جذب كبير لبقية طبقات المجتمع فتوافدت هذه الطبقات تباعا على المدينة الجديدة وتقلصت من ثم المدن الثلاث الى أن أتى عليها الحراب تماما بعد حريق الفسطاط سنة ( ١٤٥ هـ / ١١٦٨ م » فأصبحت القاهرة حاضرة مصر الأولى وسكن أهلها بغير شريك ،

أما ضواحى هذه العواصم التى سنتحدث عنها كمراكز صناعية فان أهمها على الاطلاق جزيرة الروضة فى مواجهة الفسطاط ، وعين شمس ( المطرية ) والمقس على شاطى النيل فى مواجهة القاهرة ، بالاضافة الى بعض المراكز الفرعية الصحيفيرة كبولاق والجزيرة الوسطى وقصر ابن العينى .

والواقع أن التجمع السكاني للعواصم وضواحيها الذي كان قد أخذ منذ الفتح العربي لمصر كل الأدوار العسكرية والادارية والحضارية ، كان هو أيضا صاحب الدور الصناعي والاقتصادي للبلد ، فقد ازدهرت الصناعة والتجارة في هذا التجمع لتفي أولا باحتياجات الطبقة الحاكمة من منتجات مختلف الحرف والصنائع ، ولتمد الوطن ثانيا بمتطلباته البسياسية المختلفة كالمعدات الحربية وسفن الأسطول وخلع التشريف ونحوها ، ولتلبى ثالثا حاجة الأسواق المحلية مما كانت تقتضيه معيشة الناس وحاجاتهم اليومية من بضائع ومنتجات .

كذلك كان للنمو السكانى لهذه العواصم \_ بما فى ذلك أفقر الطبقات الاجتماعية \_ متطلباته المختلفة التى تزايدت يوما بعد يوم على منتجات مختلف الحرف والصناعات ، فأدى ذلك الى ازدهارها والى سرعة تأسيس تجارة عالمية فى هذه العواصم لعبت دورا هاما فى نموها وتطورها حتى كان لها فى النهاية مكان الريادة فى العالمين العربى والاسلامى .

# الفصل الأول الفسيطاط

جاء فى المصادر العربية أن عمرو بن العاص لما فتح مصر سنة (  $^{7}$  ه  $^{7}$  م ) عزم على التوجه إلى الاسكندرية لاستكمال الفتح وامر بفسطاطه أن يقوض فاذا يمامة قد باضت فى أعلاه فقال : « تحرمت بجوارنا ، أقروا الفسطاط حتى تنقف و تطير فراخها  $^{6}$  وو كل به من يحفظه ومضى نحو الاسكندرية ، يدل على ذلك ما أشار اليه الادريسي فى القرنين (  $^{6}$  –  $^{7}$  ه  $^{7}$  /  $^{1}$  –  $^{1}$  م ) من أن عمرو بن العاص لما فتح مصر سنة (  $^{6}$  –  $^{7}$  ه  $^{7}$  م ) عزم على التوجه إلى الاسكندرية وأمر بفسطاطه أن يقوض فاذا حمامة قد باضت فى أعلاه فقال « والله ما كنا لنسىء لمن ألفنا واطمأن الى جانبنا حتى نفجع هذه الحمامة بكسر بيضها » فترك الفسطاط على ما هو عليه ومضى نحو الاسكندرية ( $^{7}$ )  $^{9}$ 

ثم جاء ياقوت بعد الادريسي في القرنين (٦ - ٧ هـ / ١٢ - ١٣ م) وكرر نفس الرواية باختلاف واحد مؤداه أنها كانت يمامة لا حمامة (٧) ، وقد نقل عنهما هذه الرواية في القرنين ( ٨ ـ ٩ هـ / ١٤ ـ ١٥ م ) كل من المقريزي وابن دقماق (٨) • فلما فرغ عمرو من فتح الاسكندرية أراد أن يتخذ منها عاصمة لمصر لما وجده فيها \_ بطبيعة الحال \_ من عمائر شاهقة وقصور فارهة وحصون منيعة ، وكتب في ذلك الى الخليفة عمر فيعث اليه قائلا « انى لا أحب أن تنزل بالمسلمين منزلا يحول الماء بيني وبينهم في شتاء ولا صيف » (٩) · وهنأ قال عمرو الأصحابه أين تحبون أن تنزلوا اذن فقالوا نرجع الى فسطاطك لنكون على ماء وصحراء ، فرجعوا اليها وخط كل قوم خطتهم وكان ذلك في ذي القعدة سنة ( ٢١ هـ / ٦٤١ م) وسميت المدينة بالفسطاط (١٠) ، وتذكر المصادر والمراجع أن عمرو بن العاص أقام على هذا التخطيط أربعة من أعوانه هم معاوية بن. خديج التجيبي وشريك بن سمى الغطيفي وعمرو بن قحزم الخولاني وجبريل ابن ناشرة المعافري (١١) ، فقسم هؤلاء الاخطاط على القبائل من مهرة ورعين وغافق وبنى سبأ وبنى وائسل وغيرهم ، وأشرفوا على هذا العمل حتبي أنجز ٠

وقد وصنف لنا كل من ابن حوقل والاصطخرى مدينة الفسطاط في القرن ( ٤ هـ / ١٠ م ) فقال الأول « الفسطاط مدينة كبيرة نحو ثلث يغداد ، ذات رحاب في محالها وأسواق عظام ومتاجر فخام وممالك جسام، إلى ظاهر أنيق وهواء رقيق وبساتين نضرة ومتنزهات على مر الأيام خضرة، والدار تكون بها طبقات سبع وست وخمس ، وربما سكن بالدار المائتان من الناس » (١٢) ، وطابق قول الثاني ما ذكره الأول فيما عدا اختلاف عنه في أن طبقات الدار الواحدة بلغت ثماني طبقات لا سبعا (١٣)، وزادنا المقريزى في القرن ( ٩ هـ / ١٥ م ) أنه كان للفسطاط أبواب قديمة ، وأن هذه الأبواب كانت قد تخربت فعملت لها أربعة أبواب جديدة هي : باب الصفاء بالقرب من كوم الجارح ، ومنه كانت تخرج العساكر وتعبر القوافل ، وقد هدم هذا الباب في أيام الظاهر بيبرس ، باب الساحل وكان يفضى الى ساحل النيل القديم وكان موضعه قريب من الكبارة ثم بابى مصر والقنطرة وهما من بناء قراقوش وكان موضع أولهما بالمراغة مجاورا لكوم المشانيق ، وموضع ثانيهما جنوب المدينة وقد سمى بباب القنطرة لانه كان قريبًا من قنطرة بني وائل (١٤) • ومع أنه لا جدال في أن المقريزي قد أثرى معرفتنا عن الفسطاط بما أشار اليه من معلومات الا أن هذه المعلومات لم تكن كافية بالقدر اللازم في بعض المواضع ، من ذلك مثلا أنه لم يذكر لنا عدد الأبواب القديمة التي كانت للمدينة ، ولم يحدد مواضع هذه الأبواب ، كذلك لم يوضع ما يمكن أن يستنتج منه هل عملت الأبواب الجديدة في مواضع الأبواب القديمة أم انها عملت في مواضع أخرى ، يضاف الى ذلك أنه لم يشر بشىء الى الزمن الذى عمل فيه البابان الأول والثاني ولا الشخص الذي أمر بعملهما مع أنه أشار الى ذلك في حالة البابين الثالث والرابع •

ورغم ذلك كله يطلع علينا بتلر برأى غير موضوعى يقول فيه أن الذين اختطوا المدينة الجديدة وبنوها كانوا من القبط لانه لم يكن في العرب حينذاك من له في نظره علم بذلك الفن ولا دراية به ، ليس هذا فقط وانما يزيد على ذلك أن اسم الفسطاط هو اسم أعجمي يرجع الى اللفظ البيزنطي (Fossatum) الذي كان وقت الفتح لفظا شائعا عند العسكر (١٥) ، وحول هذه التسمية تختلف الآراء فمن قائل بأن كلمة فسطاط هي كلمة عربية خالصة ومعناها المدينة (١٦) ، الى قائل بأن لفظ (Fossatum) هو لفظ أعجمي فعلا أخذه العرب عن الروم أثناء حروبهم في الشام (١٧) ، لفظ أعجمي فعلا أخذه العرب عن الروم أثناء حروبهم في الشام (١٧) ، لوجدنا في ذلك الى القواميس والمعاجم والموسوعات والمصادر والمراجع لوجدنا أن لفظ الفسطاط بضم الفاء وكسرها يعنى « البيت من الشعر أو لوجدنا أن لفظ الفسطاط بضم الفاء وكسرها يعنى « البيت من الشعر أو لوحدنا أن العلد ) وكان يأتي على ثلاثة أوجه هي فسطاط وفستاط

وفساط ، والفسطاط لغة هو مجتمع أهل الكورة حول مسجد جماعتهم ، ومنه قيل كل مدينة فسطاط وبه سميت مدينة مصر التي بناها عمرو بن العاص بالفسطاط ، وعلى ذلك فان اثنان لا يختلفان على أن اللفظ بمعناه اللغوى المشار اليه كان ولا يزال وسيبقى عربيا رغم ما يقال في معناه بخلاف ذلك ، ليس هـــذا فقط بل اننا قد نستطيع القول ان اللفظ البيزنطى (Fossatum) لم يكن أصلا للفظ العربي كما ذعم بتلر بل ربما كان العكس في ذلك هو الصحيح (١٨) .

أما ما ذهب اليه بتلر من نسبة هذا البناء الى الأقباط لأنه لم يكن بين العرب حينذاك من له علم بذلك الفن ولا دراية به ، فأنه أمر يدعو الى الغرابة سيما وأن العرب كانوا قد بنوا قبل الفسطاط في مصر الكوفة والبصرة في العراق ، وقبلهما الحرم النبوى بالمينة المنورة ، ورغم ذلك كله فبناء مدينة صغيرة متواضعة حول مسجد جامع بسيط لم يقصد بها في البداية أن تكون أكثر من معسكر للجند الفاتح ومركزا للقيادة والادارة ، لم يكن بالأمر الذي يحتاج الى الهندسة المعقدة بمعناها الذي نعرفه اليوم لأن ذلك كله لم يكن مطلوبا وقتئذ ، وكثيرا ما خلط البعض بين مفهوم مصطلح العمارة بمعناه العلمي العام الذي أطلق اجمالا على كل ما عمره الانسان شريطة أن يوفر له الوقاية من الحر والبرد ويضمن له الأمن من الخوف والفزع وادخلت فيه من ثم عمارة الكهوف ، وبين مفهوم مصطلح العمارة الذي نعرفه اليوم بتعقيداته الهندسية وتنميقاته الزخرفية ، ومن هنا تجنى كثير من المستشرقين من أمثال بتلر على العرب خاصة والمسلمين عامة وعلى الحضارة العربية الاسلامية آخر الأمر، والأدلة على ذلك كثيرة فيما كتبه في هذا الصدد أساتذة العمارة العربية تفنيدا وشرحا واسهایا (۱۹) .

ويغلب على الظن أن موقع المدينة الذى امتد على ضفاف النيل مقابلا لجزيرة الروضة كان يشغل مسطحا طوله خمسة كيلومترات وعرضه كيلسومتر يحده من الشمال جبل يشمكر ومن الجنوب دير الطين (ماريوحنا) (۲۰) .

وعلى الرغم من أن الفسطاط قد تخربت تماما بعد حريقها المشهور سنة ( ٢٥٥هم/١٦٨م ) فأنها كانت ولا تزال أول موقع أثرى اسلامى في مصر يعثر فيه على الكثير من المخلفات الأثرية التى تشهد على ما كان يمارس فيها من حرف وصناعات منذ عصر الطبولونيين وحتى عصر الماليك (٢١) ، يدل على ذلك ان كثيرا مما افرزته هذه الحرف وتلك الصناعات من تحف لا زال موجودا يمكن رؤيته حتى اليوم في متحف الفن الاسلامي بالقاهرة ، وان كثيرا غيره مما كان قد خسرج من مصر بطرق

شرعية وغير سُرعية لازال محفوظا في العديد من المتاحف العالمية والمجموعات. الأترية المخاصة ·

والثابت ان الفسطاط لموقعها المتفرد على رأس الدلتا (٢٢) ، متوسطة الاقاليم المصرية من ناحية ، ولاتخاذها سكنا لطبقات الحكمام والأعيان والمقطعين وبقية طوائف المجتمع من ناحية أخرى ، كانت أهم مركز صناعى في مصر الاسلامية (٢٣) ، لأن وجود كل هذه الطبقات كان قد الستدعى قيام حرف وصناعات مختلفة لسد مطالب كل منها ، ولأن توسطها للاقاليم المصرية المختلفة كان قد ساعدها كثيرا سواء في يسر الحصول على المدواد الخام أو في سهولة تسويق منتجاتها الحرفية والصناعية .

ويمكن بصفة عامة تقييم أهمية الفسطاط الحرفية والصناعية أولا من خلال ما كشفت عنه أعمال الحفر في المدينة من أثار تثبت ليس فقط تنوع حرفها وصناعاتها بل أيضا جودة هذه الحرف وتلك الصناعات ، وثانيا من خلال ما كتب عنها في المصادر التاريخية وكتب الرحلات ولا سيما ما دونه المؤرخون والرحالة الذين زاروها وكتبوا عنها من واقع مشاهداتهم الشخصية ، ومن هذه وتلك يمكن القول بأن الفسطاط كانت قد تميزت بنشاطات حرفية وصناعية في المجالات التالية :

## ١ \_ صناعة الفخار والخزف:

لقد أمدتنا أطلال الفسطاط بعشرات الآلاف من القطع الخزفية التي تمثل شتى أنواع الخزف الاسلامي مما كان يصنع فيها منذ العصر الطولوني في القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي وحتى العصر المملوكي في القرن العاشر الهجري / السادس عشر الميلادي ، فقد عثر في المدينة على قطع أرجعها على بهجت وفيلكس ماسيول (Felix Masseul) فيما كتباء عن المخزف المصرى الاسلامي الى ما قبل العصر الطولوني وهي قطع وصفها زكي حسن بأنها ذات مسحة أولية وأشكال غير أنيقة وبريق معدني غير واضع (٢٤) ، (أنظر شكل ١، ٢) والمعروف أن صناعة الخزف ذي البريق المعدني كانت قد نمت في العصر الطولوني الى حد كبير بالفسطاط وخير شاهد على ذلك ان معظم ما نعرفه من هذا النوع من الخزف الطولوني الفاطمي شاور بحرقها سنة (١٤٥ هـ / ١١٦٨ م) حين أدخل وزراء الفواطم الصليبيين فيما كان بينهم من نزاع ،

ثم وصلت صناعة الخزف في الفسطاط أوج ازدهارها فيما بين القرنين (٣- ٦ه / ٩ - ١٢ م) بوصول الخزافين فيها الى قمة التطور

وى صناعة الخزف ذى البريق المعدنى وهو أشهر أنواع الخزف الاسلامى وأرقاها على الإطلاق ، وتشهد مجموعة متحف الفن الاسلامى بالقاعرة (أنظر شكل ٣) بمدى التطور الذى حدث على هذه الصناعة فى المدينة منذ العصر الطولونى وحتى العصر الفاطمى (٢٥) ، كذلك فقد كشف فى أطلال الفسطاط عن مجموعة من القطع الخزفية ذات البريق المعدنى تحمل على ظواهر قواعدها أسماء صناعها مثل ساجى وأبو الفرج وابن نظيف والدهان ويوسف ولطفى والحسين وغيرهم (٢٦) وكان فى مقدمة هؤلاء الصناع سعد ومسلم وهما صانعان بلغا شأوا بعيدا فى عذا المضمار وكانت قمائنهما - فى غالب الظن - بالمدينة ذاتها ، ليس هذا فقط بل لقد عثر فى اطلال الفسطاط على قطع تالفة من هذا النوع آنناء صناعتها تثبت بما لا يدع مجالا للشك حقيقة قيام هذه الصناعات

هذا عن المصادر المادية أما عن المصادر التاريخية فقد أخبرنا ناصر خسرو الذي زار مصر في القرن (٥هـ/١١م) ابان حكم الفاطميين أنهم يصنعون في مصر (أي في الفسطاط) (٢٨) خزفا بالغ الشفافية والرقة يلونونه بألوان جميلة فيبدو كذيل الطاووس ويتخسذون منه الاقداح والاطباق والظروف والاباريق التي يعلو صفاؤها على صفاء الزبرجد ويبيعون تلك الاباريق وزنا كأنها الذهب (٢٩) ٠

وفي عصر الأيوبيين والماليك انتج الخزافون بالفسطاط نوعا من الخزف ذي زخارف منقوشة أو محفورة تحت طلاء شفاف باللونين الأخضر والأزرق ، وقد عثر على قطع كثيرة من هذا النوع في اطلال المدينة من بينها قطع تالفة (Wastes) من الفرن أثناء الصناعة أو التسوية ولا تترك هذه مجالا للشك في صناعة هذا النوع من الخزف بالفسطاط (٣٠) . (أنظر شكل ٤ ، ٥) .

والى جانب الخزف ذى البريق المعدنى والخزف ذى الزخارف المنقوشة والمحفورة تحت الطلاء انتجت فواخير الفسطاط خلال عصر الماليك نوعا ثالثا ذاعت شهرته حينذاك كثيرا فى العالمين العربى والاسلامى هو الفخار المطلى ، وهو نوع كان يستعمل بكثرة فى بيوت الأمراء وأرباب الدولة لما كان يحمله من رنوك وشارات لهؤلاء وأولئك (٣١) ، (أنظر الأشكال : ٢ ، ٧ ، ٨) ،

كذلك فقد أنتج الخزافون بالفسطاط كميات هائلة من فن لم يزدهر في بلد عربي أو اسلامي مثلما ازدهر في مصر عامة وفي الفسطاط خاصة هو فن شبابيك القلل ، وقد عثر في اطلال المدينة على قطع تالفة

و الفرن مما يؤكد قيام هذه الصناعة في الفسطاط بغير شك ، ولو أن الراجح ان هذه القلل بشبابيكها المزخرفة لم تكن تصنع في الفسطاط وحدها بل كانت تصنع في مراكز أخرى ولا سيما بالوجه القبلي ثم تحمل الى العاصمة بالمراكب النيلية ، لأنه لم يكن في مقدور خزافي الفسطاط أن ينتجوا منها ما كان الناس جميعا في حاجة اليه ، (٣٢) ( أنظر شكل: أ ، ١٠) ،

وأخيرا فاننا لو اعتبرنا ما أشار اليه المقريزى عند حديثه عن حريق الفسطاط من أن عشرين ألف ( ٢٠٠٠٠٠ ) قارورة نفط وعشرة آلاف مشعل ( ١٠٠٠٠ ) كانت قد وزعت على أخطاط المدينة وأشعلت فيها نارا ظلت ملتهبة من اليوم التاسع والعشرين من صفر سنة ( ١٠٦٥ هـ / ١١٦٨ م ) لتمام أربعة وخمسين يوما (٣٣) على انه أمر قد يفسر سبب العثور على مئات القطع من هذه القوارير في اطلال الفسطاط ، فان ذلك لا يمنع من القول بأن هذه الصناعة كانت تمارس في المدينة أبضا ، يؤيد ذلك انه لم يكن من المعقول سهولة الحصول على هذا الكم الهائل من تلك القوارير التي وزعت على اخطاط المدينة لو انها لم تكن تصنع فيها ، ويؤيده أيضا أن مجموعة متحف الفن الاسلمي بالقاهرة تضم بعضا من قوارير النفط « الجلل » التي عثر عليها في أطلال الفسطاط سواء في الحفائر التي أجراها المتحف المشار اليه أو التي أجرتها هيئة الأثار المصرية أو التي أجراها مركز البحوث الأمريكي بالقاهرة ، (٣٤)

الا أن صناعة الخزف بالمدينة كانت قد بدأت في التدهور خلال العصر المملوكي مما دعي سلاطين هذه الدولة الى استقدام مجموعة من الخزافين المهرة من سورية وايرن لبث لروح في هذه الصناعة من جديد، ولا شك أن توقيعات هؤلاء الصناع على ما أنتجوه من تحف فخارية وخزفية مما لا يزال محفوظا بمتحف الفن الاسلامي بالقاهرة هو خير شاهد على ذلك ٠ (٣٥) (أنظر شكل: ١٤، ١٥) .

وصفوة القول أن مدينة الفسطاط كانت منذ عصر الطولونيين في القرن ( ٣ه/٩م) مركزا هاما لصناعة الفخار والخزف وخاصة الخزف ذي البريق المعدني ، وظلت المدينة محتفظة بتقاليد هذه الصناعة حتى العصر المملوكي في القرن العاشر الهجري / السادس عشر الميلادي حيث كانت تصنع فيها شتى أنواع الفخار والخزف الأخرى ولا سيما الفخار المطلى ( بما عليه من رنوك ) ، والخزف ذي الزخارف المحفورة تحت الطلاء، وشبابيك القلل برخارفها النباتية والهندسية والكتابية ، وقوارير

النفط ، وتقليد الخزف الصينى وخاصة ما كان منه ذا طلاء بلون واحد وغير ذلك من الأنواع ·

## ٢ - صناعة الزجاج والبلود:

مما لا شك فيه ان صلى الزجاج والبلور كانتا ضلم السناعات ازدهارا في الفسطاط ، يؤيد ذلك ما كشف عنه في اطلال المدينة من أوان وتحف زجاجية وبلورية ، وما سجل عن هاتين الصناعتين في المصادر التاريخية وكثير من المراجع العربية ، فقد أسفرت أعمال الحفر الأثرى التي تمت بالفسطاط عن العثور على فرن ( مسبك ) من أفران صناعة الزجاج يتكون من ثلاث دوائر أولاها شرقية وتعلوها قبة المفرن ذاته ، وثانيتها غربية وتمثل المسلمة لوقوف الصانع أمام قبة الفرن وثالثتها بحرية ، وكانت مخصصة لوقوف الصانع أمام قبة الفرن لتسوية عجينة الزجاج وبها حوض من الجرانيت لتبريد الآلات الحديدية التي كان يستعملها هذا الصانع في نفخ عجيئة الزجاج وترقيقها (٣٦)،

ونحن نعرف أنه منذ بداية العصر الاسلامي في مصر وامتدادا لما كان متبعا في العصر الروماني ، كانت المكاييل والموازين الزجاجية ( أنظر شكل ٢٦) تصنع في الفسطاط وتحمل كتابات عربية كوفية في أختام تشمل اسم الخليفة واسم الوالي أو صاحب الخراج ووزن الميزان وكمية المكيال (٣٧) ، كذلك كانت تصنع فيها خلال العصر الطولوني الكؤوس والقنينات المتواضعة ذات الزجاج المعتم كثير الفقاقيع ( أنظر شكل الا) مما تشهد به القطع الزجاجية التي لا زالت محفوظة في خزائن متحف الفن الاسلامي ومتحف كلية الآثار بالقاهرة وغيرهما من المتاحف الأجنبية (٣٨) ، يضاف الى ذلك أيضا انه كانت تصيم في الفسطاط خلال الفترة المشكال المختلفة والأطباق وقنينات العطور ذات الزخارف المختومة وغير المختومة (٣٩) ،

ثم أصبحت الفسطاط زمن الفاطميين أعظم مركز لصناعة الزجاج في مصر ، وقد وصلت المدينة في عهدهم بما عرفته من أسرار هذه الصناعة وممارساتها في عهد الطولونيين الى درجة كبيرة من التقدم والاتقان فعملت في مسابكها قطعا بديعة فاخرة امتازت بجمالها ورقتها واختلاف زخارفها فكان منها القطع الزجاجية ذات الزخارف المضافة وذات الزخارف المقطوعة أو المحزوزة وذات الزخارف المذهبة أو المموهة بالمينا وغيرها ، وكانت هذه القطع الأخيرة هي أرقى المصنوعات الزجاجية الفاطمية وأكبرها

وجمه فنيه ، يدل على ذلك ما وصل الينا من نماذج ومخلفات هذا النوع المذهب والمموه مما عثر عليه في اطلال الفسطاط · (٤٠)

واستمرت شهرة الفسطاط في صلاعة الزجاج بعد الفاطميين ، وما انتجته في عصرى الأيوبيين والماليك من القنينات والكؤوس والمشكاوات المموهة هو ولا شك فخر انتاج هـــذا المركز ، ولعل في مجموعة المشكاوات الموهة التي يحتفظ بها متحف الفن الاسلامي بالقاهرة والبي تعد من أفخم المجموعات الزجاجية المموهة في العالم ما يشهيد بحق على المستوى الرفيع الذي وصلت اليه صناعة الزجاج في الفسطاط خلال العصر المسار اليه (٤١) ٠ (أنظر شكل: ٢٣ ، ٢٤ ) وغنى عن التعريف أن هذه المشكاوات كانت تعمل في مصانع الزجاج بالمدينة التي أطلق عليها المؤرخون والرحالة ممن زاروا الفسطاط وكتبوا عنها من واقع مشاهداتهم اسم المسابك ، ولدينا في المصادر التاريخية الموثوق بها ما يكفى من المعلومات الدالة على صدق هذا القول ، فيقول ناصر خسرو ( ٤٨١ هـ / ١٠٨٨ م ) أنه كان يصنع في مسابك الزجاج في مصر ( الفسطاط) قوارير كالزبرجد في الصفاء والنظافه يبيعونها بالوزن(٤٢) وفه استمر وجود هذه المسابك في الفسطاط خلال القرن ( ٧ه / ١٣ م) طبقاً لما ذكره ابن سعيد (٤٣) ، وخلال القرن ( ٩ هـ / ١٥ م) طبقًا لما ذكرة ابن دقماق (٤٤) ، وخلال القرن (١٠هـ/١٦م ) طبقًا لما دكره السيوطي • (٥٤)

ليس هذا فقط بل لقد احتفظت وثائق جنيزة القاهرة التى نشرها جوتاين بقطع من عقد مشاركة كتب فى الفسطاط سينة ( 25٩ هـ/ ١٠٥٧ م) مؤداه أن صانعى زجاج شريكان في مسبك بالمدينة استأجرا صانع زجاج ثالث لكى يعمل عندهما فى فرن الصهر لمدة عام واحبد على أن يتسلم أجرا يوميا قدره خمسة دراهم ووجبة غذائية بما يساوى درهما ويشترط العقد على هذا العامل المستأجر ألا يعمل لأحد آخر طوال مدة التعاقد ، وعليه أن يدفع غرامة قدرها خمسة دنائير لصندوق معبدين محددين بالفسطاط فى حالة اخلاله بشروط العقد (٢٦) ، ويكفى ما لهذا العقد من أهمية أكدت لنا أولا \_ الى جانب كل الأدلة السابقة \_ صدق قيام صناعة الزجاج فى الفسطاط ، وألقت لنا ثانيا بعض الضوء على أجور الصناع فى مجال هذا النشاط والتى حددها العقد بخمسة دراهم نقدية بالاضافة الى درهم واحد عينا ( نظير الوجبة الغذائية ) فيكون أجر عامل فرن الصهر بذلك هو ستة دراهم فى اليوم أى مائة وثمانين درهما فى فرن الصهر بذلك هو ستة دراهم فى اليوم أى مائة وثمانين في حقل صناعة الشهر، ويذكر المؤلف بعد ذلك أن عدد العمال اليهود العاملين في حقل صناعة الشهر، ويذكر المؤلف بعد ذلك أن عدد العمال اليهود العاملين في حقل صناعة الشهر، ويذكر المؤلف بعد ذلك أن عدد العمال اليهود العاملين في حقل صناعة

الزجاج بالفسطاط تان يقدر بمائتين وعشرين عاملا وأنه كانت هناك حالات مشاركة في مصانع تمت بين المسلمين واليهود في الفسطاط ·

هذا عن صناعة الزجاج في الفسطاط منذ العصر الطولوني وحتى انعصر المملوكي ، أما عن صناعة البلور الصخرى التي كانت قد بدأت في المدينة منذ القرن ( ٣هـ/٩م) فيقول ناصر خسرو « ويقع في الجانب الشمالي من مسجد عمرو بن العاص سوق يسمى سوق القناديل » رأيت فيه نوعا من البلور آية عي الجمال ورأيت صناعا ينحتون ذلك البلور بخفة ومهارة تستوقفان النظر » • (٤٧)

ولعل أشهر ما أنتج في الفسطاط من الأواني والأباريق البلورية هي نلك المجموعة الرائعة التي تنسب الى العصر الفاطمي فيما بين القرنين الهدايا مديم ١٥ - ٦ هـ /١١ - ١٢ م) والتي خرجت من مصر في سسنوات مختلفة لأسباب شني وأخذت طريقها الى بعض المتاحف والكنائس والكاتدرائيات الأوربية فحفظت فيها كأثمن ما يمكن أن يحتفظ به من الهدايا والتحف وخير شاهد على ذلك ما يوجد من هذه الكؤوس والأباريق في كنيسة سان مارك بالبندقية باسم العزيز بالله ثاني الخلفاء الفاطميين في مصر ، وما يوجد منها في متحف اللوفر بباريس وفي متحف فيكتوريا وألبرت بلندن وغيرها (٤٨) ، (انظر شكل : ٢٥ ، ٢٦) .

وقد ورد فى ذلك أن المصريين كانوا قد زاولوا صناعة البلور الصخرى الذى كان يجلب من بلاد المغرب وبعض مناطق البحر الأحمر ، وكان النوع الذى يجلب من القلزم طبقا لما ذكره ناصر خسرو أجمل من المغربى وأكثر منه شيفافية (٤٩) ، وفى متحف الفن الاسلامى بالقاهرة مجموعة من التحف البلورية الصغيرة التى تنسب الى مصر وترجع الى ما قبل العصر الفاطمى وتحتوى على قنينات صغيرة بعضها مضلع ، وعلى تماثيل صغيرة لحيوانات وطيور وأسماك ، وعلى قطع من الشطرنج (٥٠) .

واستنتاجا مما ورد عن هذه الصناعة في بعض المسادر العربية ولا سيما ما رواه الحسن بن عمر (٥١) وهو أحد كتاب القرن (٨ه / ٤١ م) فانه يمكن القول أن صناعة الزجاج بالنظر الى الاعتبارات الصحية العامة التي فرضتها الدولة الاسلامية كانت من الصناعات غير المسموح بممارستها داخل المدن ، ونظرا الى أن أحدا من المؤرخين أو الرحالة الذين تكلموا عن مسابك الزجاج في الفسطاط لم يحدد مواقع هذه المسابك بالنسبة للمدينة ، كما أن بقايا المصنع الذي أشير اليه في كتاب «الفسطاط»

لم يحدد أيضا ، فانه يمكن القول ان هذه المسابك كانت في غالب الظن على مشارف المدينة وليس في داخلها ·

#### ٣ ـ حرف وصناعات تعتمه على منتجات زراعية:

ان كثيرا من الحرف والصناعات التى تعتمه على الانتاج الزراعي مثل صناعة السكر والعسل وطحن الغلال وعصر الزيوت وعمل الصابون والشموع وصناعة المراهم والعقاقير ، وعمل الفقاع والنبيذ وصناعة الورق وعمل السلال والحصير ، كانت كلها من الصناعات الرائجة في الفسطاط وفيما يلى استعراض موجز لموقف كل من هذه الحرف وتلك الصناعات في المدينة ،

#### (أ) صناعة السكر والعسل:

۷ شك أن هاتين الصناعتين كانتا مما يمارس في الفسطاط من صناعات ، وقد أشار تاصر خسرو الى ذلك في القرن ( ٥ هـ / ١١ م ) ووصف انتاج مطابخ السكر في الفسطاط بالكثرة (٥٢) ، كذلك أكد ابن سعيد ( ٣٧٣ هـ / ١٢٧٥ م ) أن بالفسطاط مطابخ السكر ومعظم ما يجرى هذا المجرى لأن القاهرة بنيت للاختصاص بالجند (٥٣) ، وقد استمر وجود هذه المطابخ بالمدينة خلال القرن ( ٨ ـ ٩ هـ / ١٤٤ ـ ١٥ م ) طبقا لما ذكره المقريزي ( ٧٦٦ ـ ٥٤ هـ / ١٣٦٤ ـ ١٤٤٢ م ) الذي طابقت كلماته في هذا الصدد ما ذكره ابن سعيد قبله بقرن من الزمان (٤٥) ، وتأكدت استمراريتها خلال القرن (٩ هـ / ١٥ م ) طبقا لما ذكره ابن دقماق وتأكدت استمراريتها خلال القرن (٩ هـ / ١٥ م ) طبقا لما ذكره ابن دقماق تفصيلا بأسماء مالكيها (٥٥) ،

والواقع أن السكر الذى لا يزال معروفا باسمه العربي في كثير من لغات العالم حتى اليوم كان من مآثر المسلمين على الحضارة الانسانية ، فمنذ سنة (١٣٣ هـ ١٠٥٧ م) كانت زراعة قصب السكر في مصر قد أصبحت من أنجح الزراعات في دلتا النيل ، فتقدمت مصر (الفسطاط) لذلك كل البلدان التي أسست فيها هذه الصناعة وحققت أعظم التحسينات في صناعة التكرير ، ومن السكر صنع المصريون في الفسطاط وغبرها نوعا من الحلوى يسمى « القند » نقلها الأوربيون بنفس التسمية العربية فقالوا (candy) (٥٦) .

والواقع أن بعضا من اليهود كانوا قد قاموا بدور في مجال هذه الصناعة بالفسطاط ، يدل على ذلك ما ذكره ابن دقماق عند حديثة عن

مطابخ السكر بالمدينة وحصره لها بأسماء مالكيها ، فقد أورد لنا في هذا الحصر ثلاثة مطابخ يمتلكها اليهود (٥٧) ويبدو انها هي الحالات الثلاث التي أشار اليها جوتاين في دراساته لوثائق الجنيزة موضحا أنه كانت هناك حالتين أو ثلاث تمت فيها المشاركة بين المسلمين واليهود في مطابخ السكر بالفسطاط (٥٨) • ومنطق الاستقراء العقلي للمادة التاريخية التي بين أيدينا مما ذكره ابن دقماق وما سجلته وثائق الجنيزة مطابقا له يجعل مذا الحكم أمرا صادقا لا ريب فيه •

أما صناعة العسل الأبيض والأسود فقد قامت بالمدينة جنبا الى جنب مع صناعة السكر ، ولا غرابة فى ذلك فهى توأم هذه الصناعة وصنوها ، يدل على ذلك ما ذكرته المصادر التاريخية فى هذا الصدد ومنها ما جاء فى القرن ( ٥ هـ / ١١ م ) على لسان ناصر خسرو الذى أشار الى أنه يكثر فى مصر جنى العسل (٥٩) ، وهو يعنى بذلك العسل الأبيض لأن الأسود لا يجنى ، وما جاء فى القرن ( ١٠ هـ / ١٦ م ) على لسان كل من السيوطى وابن ظهيرة حيث أورد أولهما هذه الصناعة من خصائص مصر (٦٠) ، وقال ثانيهما « وبمصر شراب العسل وهو لا يعمل الا بها ويشترطه الخلفاء والوزراء على عمال مصر فيما يشرطونه ، وبها عسل النحل الذى يفضل ويفوق أعسال الدنيا » (٢١) .

## (ب) طحن الغالل:

يغلب على الظن أنه كان لايران فضل السبق في مجال طحن الغلال بواسطة الارحاء الهوائية ، وقد ورد في ذلك أن الرياح كانت تشتد باقليمي سجستان وكرمان ويدوم هبوبها دواما غير مألوف فانتفع الناس بهذه الرياح ونصبوا عليها أرحاء تدار بالهواء ، ولا يزال بعض من هذه الطواحين باقيا هناك حتى اليوم ، وتتكون الرحى الهوائية عادة من ثمانية أجنحة تعمل خلف عمودين ينفذ بينهما الهواء كالسهم وتكون هذه الأجنحة عمودية على قائم عمودي أيضا يحرك طرفه الأسفل حجرا فيدور هذا المجر على حجر آخر ، وقد حكى الغزولى ( ت ١٤١٨ هـ / ١٤١٢ م ) في أمر هذه الطواحين ما يبين أن تنظيم سرعتها كان يتم بواسطة منافس تغلق وتفتح حسب الحاجة ( كما يفعل اليوم بالعجلات المائية ) لأنها اذا كانت قوية أكثر من اللازم أحرقت الدقيق فخرج أسود وربما حمت شدة الرياح حجر الرحى فانفلق ، لذلك كانت عملية التحكم في سرعة هذه الأرحاء الهوائية لازمة وضرورية (٢٢) ،

أما أرحاء الفسطاط فكانت تقع في الجانب الجنوبي الغربي من المدينة وربما قصد بذلك أن تكون هذه الطواحين خلفها وليس أمامها ، وقد جاءت

أخبارها فيها ذكره المقريزى حين قال أن « في يوم الاثنين سابع عشر صفر سنة ( ٧٨٥ هـ / مارس ١٣٨٣ م ) خلع على شمس الدين ابراهيم كاتب أرلان واستقر في الوزارة بعد شدة تمنعه وكثرة ابائه ، وبعد أن أجيب الى كل ما طلبه لبس خلعة من صوف وأدار الطواحين السلطانية بجوار الاهراء بمدينة مصر وعمر الحواصل بسائر الأصناف (٦٣) ، وجدير بالذكر أن بعضا من هذه الطواحين لا زالت قائمة هناك حتى اليوم شاهدا ودليلا على ما أدته في حينها من دور في خدمة مجتمع المدينة في المجال الذي نتحدث فيه .

#### رج ) صناعات الزيوت والصابون والشموع:

مما لا شك فيه أن كثيرا من الزيوت كانت تستخلص في الفسطاط من مصادر نباتية مختلفة كالبذور والأوراق الخاصية ببعض النباتات والأعشاب ، يدل على ذلك ما ورد في المصادر التاريخية الموثوق بها خاصا بهذا الأمر ، فيذكر السيوطي مثلا ( ٩١١ هـ / ١٥٠٥ م ) أنه يجتمع بمصر زيت البذر ( أي بذر الكتان ) وزيت الفجل وزيت الخردل وزيت الخس وزيت السلجم وأن بعضا من هذه الزيوت ولا سيما زيت الفجل كان يصدر الى العراق وغيرها من البلدان (٦٤) ، واثبات السيوطي لتصدير هذا النوع من الزيوت انما يعنى حقيقة أنه كان ذا جودة عالية أهلته لكي يتبوأ مكانة التصدير بين ما كان يستخلص في الفسطاط من زيوت •

ویزیدنا تأکیدا فیما ذکره السیوطی فی هذا الصدد فی بدایة القرن (۱۰ هم / ۱۲ م) ، ما جاء علی لسان ابن ظهیرة فی نهایة نفس القرن بقوله: « ومن خصائص مصر زیت الفجل والحلو والحار مما یدخل فی الأدام والعلاجات » (۲۰) ، وما ذکره جوتاین فی دراسته لوثائق الجنیزة التی حفظت لنا عقد مشارکة یرجع تاریخه الی سنة (۲۹۸ هم / ۲۱۰۶ م) فحواه أن زیت بذر الکتان وزیت الزیتون وعصیر اللیمون کان یباع فی مخزن بالفسطاط عند بوابة الخراطین » (۲۳) .

هذا عن المصادر التاريخية الدالة على قيام هذه الصناعة في الفسطاط، وكلها كما نرى مصادر لاتقبل الشك فيما أوردته ، أما عن الأدلة المادية فقد جاءت فيما ذكره صاحب كتاب « الفسطاط » في معرض حديثه عن الدور والاطلال المعمارية التي كشفت عنها حفائر المدينة وفيها يثبت الكشف في هذه الاطلال عن بقايا معصرة للزيت (سرجة) عثر فيها على أحجار لطحن البذور التي تستخلص الزيوت منها ، ومراقد مستديرة تدور مع طرفها قناة تنتهي بثقب يرتفع عن الحوض الذي يصير اليه الزيت ،

وهى مراقد منقورة فى الصخر ، وكانت طريقة استخراج الزيت من هذه المعاصر تتلخص فى وضع قواصر (أبراش) تفصل بين طبقات من البذور المطحونة المنداة ثم تضغط بالحجر فيسيل الزيت منها منطلقا الى قناة تعلو حوضا ، ومنها الى الثقب الموجود فى هذه القناة ثم الى الحوض ذاته حيث يتم جمعه واخراجه (٦٧) ،

أما صناعة الصابون فقد ذكرت مصانعها في مصطلح العصدور الوسطى تحت اسم « مطابخ الصابون » مثلها في ذلك مثل صاغة السكر التي قيل لمصانعها « مطابخ السلكر » وقد جرى العرف عند مؤرخي هذه العصور على ذكر المصطلح مقرونا بنوع الصناعة التي تمارس فيه فقيل « مطابخ السكر » « ومطابخ الصابون » و « مسابك الزجاج » و « مسابك الفولاذ » و « مسابك النحاس » وغير ذلك ، والذي لاشك فيه أن صناعة الصابون كانت مزدهرة في الفسطاط ولاسيما في القرن ( ۷ ه / ۱۲ م ) طبقا لما ذكره ابن سعيد (۱۸) ، وفي القرن ( ۹ ه / ۱۵ م ) طبقا لما ذكره ابن سعيد (۱۸) ،

أما عن صديناعة الشموع فقد ذكرها ابن ظهيرة في القدرن (٧٠هم / ١٦ م) وقال ان « بمصر الشمع الذي يفضل شمع الدنيا »(٧٠) وتلك كلها اشارات واضحة من مصادر ثابتة تؤكد أن هاتين الصناعتين كانتا من الصناعات الرائجة في الفسطاط ٠

#### (د) صناعة الفقاع والنبيذ:

على الرغم من أنه ليست لدينا معلومات كافية من الناحية التاريخية عن صناعتى الفقاع والنبيذ والسوائل المخمرة التى كانت تعمل منهما ، فانه يمكن القول أن المزر والنيدة كانتا تصنعان في المدينة من القوم أو الشبعير بواسطة التخمير (Fermenting) ونظرا الى أن هذه الصناعة كانت من الصناعات التى يتطلبها كثير من العامة ممن اعتادوا شربها ، ونظرا الى أن اسمها لم يكن شائعا في العصور الوسطى فقط وانما ظل معروفا حتى وقت قريب فانه يمكن القول باضافة هذه الصناعة الى صناعات المدينة وحرفها •

يدل على ذلك ما ذكره السيوطى فى القرن (١٠هـ/١٦م) حين أورد عند حديثه عن الفسطاط بعضا من هذه الصناعات مثل النيدة والقند والاباليج والطبرزد (٧١)، ولا غرابة فى أن تكون هذه وتلك من بين الصناعات التى مورست فى الفسطاط لا سيما وأنها جميعا كانت كما

قلنا مما تعود الناس عليه في حياتهم اليومية من مأكل ومشرب وناهينا في ذلك بالمباح وغير المباح منها من الناحية الدينية •

#### (ه) صناعة الورق:

كان من الطبيعي أن يضع ظهور الورق في مجال الخط والكتابة نهاية لعهد أوراق البردى ، وقد جاء في ذلك أن صناعة الورق كانت قد بدأت في الصين ، ثم انتقلت في أواسط القرن الثاني الهجرى الثامن الميلادى الى سمرقند بايران ، ومنها الى بغداد بالعراق حيث أسس الفضل بن يحيى على عهد الرشيد سنة ( ١٧٨ه/١٥٩٩م ) أول صناعة للورق في العراق (٧٢) ، ثم انتشرت هذه الصناعة بعد ذلك في جميع أنحاء العالم الاسلمى فدخلت سلوريا ومصر وشلمال أفريقية وأسبانيا (٧٣) ، يؤيد ذلك أن آخر ما يؤرخ من أوراق البردى يرجع تاريخه الى سنة ( ٣٢٣ه/١٩٩م ) وأن أول وثائق مكتوبة على الكاغد ( الورق ) ترجع الى سنة ( ٣٢٣ه/١٩٩م ) وأن أول وثائق مكتوبة على الكاغد

وقد ازدهرت صناعة الورق في مصر ( الفسطاط ) خيلال القرن ( ٤ه/١٩) على عهد الفاطميين ، وصنع فيها ورق مختلف الأنواع كان أبرزه الورق الأبيض والورق المنصوري الذي كان يباع بأسعار تختلف تبعا لنوعه وجودته ، يدل على ذلك ما ذكره في هيذا الصدد كثير من المرزخين (٧٥) ، ويفهم مما سيجله هؤلاء أنه كان من خصائص مصر القراطيس أو الطوامير وهي أوراق البردي التي كانت تصييع على ماقيل به من حشائش أرضها في لفائف تصل الواحدة منها الى ثلاثين ماقيل به من حشائش أرضها في العرض ، وظلت كل البلدان الاسلامية ذراعا في الطول وشبرا في العرض ، وظلت كل البلدان الاسلامية من الكتان وسمى الكاغد ، وقد نقلت صناعته كما أشرنا به من الصين الى سمرقند ومن ثم الى باقي البلاد الاسلامية في أوائل القرن ( ٤هـ/١٠ م ) وأدخل عليه المسلمون كثيرا من التحسينات حتى نالت سيمرقند من الشهرة في صناعة هذا الكاغد ما جعل المؤرخين يسجلون ذلك بقولهم أن الشهرة في صناعة هذا الكاغد ما جعل المؤرخين يسجلون ذلك بقولهم أن

### (و) صناعة السلال والحصير:

لاشك أن سعف النخيل وعيدان البوص كانت تستخدم لصناعة السلال والحصير في الفسطاط وفاء لحاجة الناس الضرورية من هذه الصناعة لفرش أرضيات منازلهم ومساجدهم ، وقد تأكد استمرار هذم

الانشطة الحرفية بالمدينة ابان القرن ( ١٠ / ١٦م) من خلال ما ذكره السيوطى الذي عدها بين الحرف والصحاعات التي أوردها عن مصر ( الفسطاط ) وقال فيما يتعلق بالسلال أنها كانت تسمى السلال الوهبانية ، وفيما يتعلق بالحصير أنها كانت تسمى بالحصير العبداني ، وأضاف الى ذلك قوله أن بمصر من سائر أصاف الحصر مالايوجد في غيرها ، ثم أشار نقلا عن الذهبي الى أن الوباء الذي حدث بالديار المصرية غيرها ، ثم أشار نقلا عن الذهبي الى أن الوباء الذي حدث بالديار المصرية أنه كان بمصر منها تسعمائة منسج فلم يبق منها عاملا الا خمسة عشر منسجا (٧٧) ،

#### ٤ ـ صناعة الجلود والدياغة:

ورث المسلمون عن أقب الحمصر صناعة الجلود واهتموا في هذا المجال بشكل خاص بالسروج وأدوات الركوب لارتباطه بطبيعة حياتهم من ناحية ، ولما كان لاعداد رباط الخيل من أهمية بثها الاسلام في نفوسهم من ناحية أخرى ، لذلك لم يكن غريبا أن كثيرا من الصناعات الجلدية فيما عدا السروج كجلود الكتب والخفاف والأحذية والأحزمة والقرب وغيرها كانت تمارس في الفسطاط ، (انظر شكل: ٢٧ ، ٢٨) .

ويؤيد ذلك أولا ما ذكره ناصر خسرو في القرن (٥ه/١١م) حيث قال أنه شاهد بمصر جلدة بقرة جلبت من الحبشة كانت كجلد النمر (في برقشتها) وأن الصناع كانوا يعملون منها الأحذية (٧٨)، ويؤيده ثانيا ماورد في وثائق جنيزة القاهرة التي نشرها جوتاين وجاء في وثيقة منها ذكر لكثير من أنماط الصناعات الجلدية ولا سيما في مجال صناعة الأحذية وصناعة السروج والقرب، كذلك فقد جاءت في هذه الوثيقة اشارة الى أنه كان لهذه الصناعة سوقا خاصا بالمدينة واشارة أخرى الى أن صناعة الدباغة كانت من بين الصناعات التي تمت فيها المشاركة بين المسلمين واليهود في الفسطاط (٧٩)، ولم يكن من المعقول أن تكون هناك صناعة دباغة دون أن تكون هناك صناعة جلدية رائجة و

ويؤكد قيام هذه الصناعات في المدينة قبل هذا وذاك ما عثر عليه في حفائر الفسطاط من بقايا النعال التي كان منها مايزخرف بالذهب أو يرصب بالدر والجوهر ، أو يزركش بالقصب أو يطرز بالخيوط الملونة (٨٠) ، كما تؤكده مجموعة من الصور المرسومة بالمداد على الرق ترجع الى ما بين القرنين (٥ - ١١/ ١٠ - ١٤م) عثر عليها في حفائر

متحف الفن الاسلامي بالفسطاط وعليها صور آدمية وأشكال حيوانات وطيور (٨١) .

#### ه \_ صناعة المعادن والحلي:

ان ما جاء عن صناعة المعادن في مصاحد العصور الوسطى كان شبيها بما جاء عن صناعة الزجاج ، فقد سميت مصانعها « بالمسابك » فقيل « مسابك النحاس » « ومسابك الفولاذ » ونحو ذلك ، والذي لاشك فيه أن المسابك كانت قائمة بالفسطاط وتنتج من الخامات المعدنية المصهورة والمسبوكة ماكان صناع المعادن في مصر في حاجة اليه لعمل العديد من الأسلحة والآلات الحربية ، علاوة على الأدوات المنزلية والتحف المختلفة ، وقد أشار كثير من المؤرخين الى وجود هذه المسابك بالفسطاط (٨٢) .

ولعل ما أنتج من أسلحة وتحف معدنية مختلفة الأشكال والأنواع والخامات والزخارف ، على مدى عصور مصر الاسسلامية ولا سيما عصر المماليك بدولتيه البحرية والبرجية مما لا تزال نماذجه محفوظة في متحف الفن الاسسلامي بالقاهرة وفي غيره من المتاحف الأجنبية والمجموعات الخاصة ، هو خير شاهد على الكم والكيف الذي كانت قد وصلت اليه هذه الصناعة في مسابك الفسطاط وغيرها من مسابك مصر (٨٣) .

ولعل ذلك غير مستغرب وبمصر من المعادن كما قال ابن ظهيرة « معدن الذهب والفضة والزمرد في جبل خلف أسوان لا يشاركها فيها بله »(٨٤) كما أن بها الحديد والنحاس وغير ذلك ، والواقع أن الشماعد والمباخر والأدوات المعدنية التي ترجع الى بداية العصر الاسلامي ، والتي كشفت نماذج منها في حفائر الفسطاط لا تختلف كثيرا في شكلها وزخارفها عما كان معروفا في مصر قبل الفتح العربي مما يجعل عملية التمييز بينها وبين ما أنتج في العصر القبطي من تحف معدنية أمرا ليس من السهولة بمكان (٨٥) .

أما أكثر ما صنع في الفسطاط من تحف معدنية فقد كان في العصر الفاطمي الذي شهد ازدهارا حقيقيا في هذه الصناعة سياعد عليه كثيرا هجرة عدد كبير من صناع المعادن المواصيلة الى مصر منذ أواخر العصر الأيوبي ونقلهم خبرة مدرسة الموصل الى الفسطاط ، وما أنتج من تماثيل مختلفة ترجع الى هيذا العصر مميا لا يزال محفوظا حتى الآن بالمتاحف المختلفة هو خير شاهد على ذلك ، فهناك مثلا العقاب البرونزى الشهير بمدينة بيزا الايطالية الذي يقال انه نقل من مصر الى هناك على يد عموري.

ملك بيت القدس سينة ( 000 - 070 ه / ١١٦٢ - ١١٧٩ م) والطاووس المحفوظ بمتحف اللوفر بباريس ، والآيل البرونزى الموجود بالمتحف البافارى بمدينة ميونخ ( أنظر شكل : ٢٩ ) ، والأسد المجوف بمتحف برلين ، وشبيهه بمتحف الفن الاسلامي بالقاهرة ، وغيره من التماثيل التي يحتفظ بها المتحف الأخير كالظباء والأرانب ونحوها (٨٦) . ( أنظر شكل : ٣٠ ) .

على ان انتاج الفسطاط في العصر الفاطمي من التحف المعدنية لم يقتصر على التماثيل الحيوانية المشار اليها ، بل لقد أنتجت أيضا بعض التماثيل الآدمية ، وقد عثر في المدينة بالفعل على تمثال لسيدة تعزف على الدف وعلى رأسها تاج به نتوء يوحى بأنه كان مرصعا بالجوهر وحول كل من ذراعيها وساقيها سوار (٨٧) ، (أنظر شكل : ٣١) .

ثم وصلت الصناعات المعدنية في الفسطاط غاية نضوجها في العصر المملوكي ، يدل على ذلك تلك النماذج الكاملة من الأبواب المصفحة والشماعه والتنانير والثريات وكراسي ( العشاء ) وصناديق المصاحف والمحابر والأواني والأباريق والأسلحة والحلي وغيرها مما يحتفظ به متحف الفن الاسلامي بالقاهرة وغيره من المتاحف العمالية (٨٨) ، ( أنظر شكل : ٣٣ ، ٣٣ ) .

ومع ذلك كله فهناك من الأدلة القطعية الأخرى ما يثبت قيام هذه الصناعة في الفسطاط، من ذلك مثلا ما ورد في وثائق جنيزة القاهرة التي تشير الى أن صناعة المعادن كانت من الصناعات التي تمت في بعض حالاتها مشاركة بين المسلمين واليهود في الفسطاط، وتحصى هذه الوثائق كثيرا من التخصصات المختلفة التي كانت تمارس في مجال الصناعة مثل السكاكين والمغارف والملاعق والملاقط والخطاطيف والأمواس والابر وما شابه ذلك (۸۹) .

هذا عن الصناعات المعدنية التي كانت تمارس في الفسطاط، أما بالنسبة لصناعة الحلى فلدينا من المصادر المادية مما عثر عليه في اطلال المدينة ومما لا يزال محفوظا بمتحف الفن الاسلامي بالقاهرة وفي غيره من المتاحف ما يثبت بما لا يدع مجالا للشك أن كثيرا من هذه الحلى كان يصنع في الفسطاط، من ذلك مثلا قرص ذهبي صغير مستدير الشكل وجهه مقعر ومطلى بالمينا يشتمل في الجزء الأوسط على كتابة كوفية نصها « الله خير حفظا » (Sic) وفي الجزءين الأعلى والأسفل على زخرفة حمراء محددة بالذهب على أرضية خضراء عثر عليه بالفسطاط ( انظر شكل : ٣٤) وأرجعه مؤرخو الفندون الى القرن ( ٥ هـ / ١١ م ) ابان العصر

العاطمى ، (٩٠) كذلك فقد عثر فى أطلال المدينة على كثير من قطع الحلى وأدوات الزينة كالأساور والبخواتم والأقراط المصنوعة من الذهب الخالص أو الفضة الخالصة مما أمكن ارجاعه لما عليه من زخارف نباتية دقيقة الى العصر المشار اليه (٩١) .

ويزيد ما لدينا من المصادر المادية تأكيدا على قيام صناعة الحلى فى الفسيطاط ما ورد فى المصادر التاريخية عن المحابر الذهبية والفضية ( انظر شكل : ٣٥ ) وقطع الشطرنج والمقابض والمظلات وأوانى زهر النرجس والبنفسج وغيرها مما نهبه الجنود الأتراك من القصور الفاطمية فى فتنة عام ( ٣٦٤ هـ / ١٠٧٦ م) ( ٣٢) ، وما ورد فى وثائق جنيزة القاهرة من أن تسوية تمت فى الفسطاط سنة ( ٣٤٢ هـ / ٣٤٤ م) بين زوج وزوجته تعد الأم فيها بدفع تكاليف طعام ابنها الأكبر وجزيته لمدة عامين ، وكذا تكاليف تعليمه صنعة الصياغة ، وما ورد فيها أيضا من أن صياغة الذهب والفضة كانت من الصناعات التى تمت فيها المشاركة بين المسلمين واليهود فى الفسطاط (٣٣) ،

## ٦ ــ صناعات النسيج والسنجاد والصباغة:

إهن مصر ( من القبط ) لكل رجل ( من المسلمين ) جبة صوف وبرنسا أو عمامة وسراويل وخفين في كل عام أو بدل الجبة الصوف ثوبا قبطيا وكتب عليهم بذلك كتابا » (٩٥) ومعنى هذا أن مصر وبابيلون التي لا تبعد عن الفسطاط الا أمتارا كانت تصنع في تلك الفترة الجبة والبرنس والعمامة والسروال والخف والثوب القبطي مما كان يسمى « بالقباطي » ويشهد هذا كله بمدى ما وصلت اليه تلك الصناعة خاصة في مصر القديمة عي عهد الأقباط ( انظر الأشكال : ٣٦ ، ٣٧ ، ٣٨ ) .

ویشیر ابن سیده فی القرن ( ٤ ـ ٥ ه / ١٠ ـ ١١ م ) الی أن الأقمشة التی كانت تصنع فی مصر ( الفسطاط ) كانت من الكتان الأبیض الذی لا تلوین فیه ، وأن هذه الأقمشة كانت خلال العصر الأموی كالغشاء علی البیض (٩٦) وفی هذا من الدلالة علی رقتها ما یكفی لمعرفة مدی التطور الذی كان قد حدث علی هذه الصناعة بالفسطاط ، ثم یضیف ابن فضل الله العمری فی القرن ( ٨ ه / ١٤ م ) علی ما ذكره البلاذری وابن سیده ان من خصائص مصر « دار الأنماط (وكانت بالفسطاط) وفیها یباع قماش النساء وفاخر الثیاب والامتعة ، وكان یجلس علی حوانیتها أهل الفراغ واللهو وكانت من عجائب المبانی وغرائب الآثار » (٩٧) ومعنی ذلك بدا واللهو وكانت من عجائل المبانی وغرائب الآثار » (٩٧) ومعنی ذلك بدا الجودة والذوق حتی أنه وصفها « بفاخر الثیاب والأمتعة » وفی هذا ما یكفی للوقوف علی النقیض مما ذكره ابن سعید ٠

يضاف الى ذلك كله ما جاء في كتاب « الفسطاط » في معرض الحديث عن الأطلال المعمارية التي كشفت بالمدينة من وصف لقاعة مستطيلة الشكل فسيحة الأرجاء قيل أنها كانت لسعتها وبعض الأسباب التي وجدت فيها حصنعا للنسيج لأنها تشبه القاعات الحالية التي تنصب فيها أنوال النسيج اليدوية ويعمل فيها النساجون على نفس المنوال (٩٨) ، وذلك يعنى نوعا من المناسج الأعلية المستماة بطراز العامة التي كانت تعمل بالمدينة جنبا الى جنب مع دار الأنماط التي مثلت طراز الخاصة ،

وفى متحف الفن الاسلامى بالقاهرة ما يؤيد ذلك ممثلا فى قطعة من نسيج الكتان باسم الخليفة الأمين بن هارون الرشيد ( ١٩٤ – ١٩٨ هـ / ٩٠٩ مـ ١٩٠٨ م ) عليها كتابة تقول « بسم الله بركة من الله لعبد الله الأمين محمد أمير المؤمنين أطال الله بقاءه مما أمر بصنعه فى طراز العامة بمصر على يد الفضل بن الربيع مولى أمير المؤمنين » (٩٩) · ( أنظر أيضا شكل ٩٣ ) وكانت دور الطراز العامة والخاصة بالفسطاط تنتج العديد من الأقمشة التى كانت تزخرف بألوان متعددة وتزينها عناصر من أشكال

آدهية وأشكال طيور وحيوانات بالإضافة الى الأشكال الهندسية والخطوط المتقاطعة المتماسة والأشرطة الأفقية التى توازيها أشرطة من الكتابة الكوفية (١٠٠)، وقد نسبج بعض هذه الأقمشة بلحمات من الحرير أو الصوف وسداة من الكتان، ونسبج بعضها الآخر من الحرير الخالص سداة ولحمة ، ووشى بعضها الثالث بخيوط الذهب، ولعل ما عرفته اللغات الأوربية من الأقمشة باسم (Fustian) نسبة الى الفسطاط (١٠١) هو خير الأدلة القاطعة في هذا الصدد لأنه لولا جودته وعلو ذوقه لما نسب في تسميته الى المدينة التى أنتجته ولما صدر الى الأسواق الأجنبية التى كان من المفروض الا يصدر اليها الاكل جيد ونفيس ونفيس ونفيس والمدر اليها الاكل جيد ونفيس والمناه الا يصدر اليها الاكل جيد ونفيس ونفيس والمناه المدينة التي المدينة المدينة التي المدينة التي المدينة التي المدينة اللها الاكل جيد ونفيس والمدينة المدينة ال

كذلك فقد جاء في وثائق الجنيزة أنه في سؤال رفع الى ابن ميمون (١٠٢) نقرأ عن شركة لصناعة الحرير كانت بالمحلة الكبرى قام أصحابها بافتتاح فرع لها بالقرب من محل يتبع شركة مماثلة بالفسطاط، وخوفا من المنافسة وافقت الشركة بالفسطاط على أن تقبل أحد عمال شركة حرير المحلة للعمل عندها مقابل أن يذهب أحد أعضائها الى المحلة الكبرى ويلتحق هناك بشركائها، ونحن نعرف أن صناعة الحرير كانت قد راجت في الفسطاط كثيرا على عهد المماليك وكانت قطعها المصنعة تسمى الكبخة .

وتضيف وتائق الجنيزة المسار اليها أن الحرير والنسيج والجياكة كانت من الصناعات التي تمت فيها المشاركة بين المسلمين واليهود في الفسطاط (١٠٣)، وفي موقع آخر يقول صاحب هذه الدراسات أنه في احدى الشكايات التي رفعت لابن ميمون حوالي عام (١٠٢٠هـ / ١٢٢٠م) يشكو صاحبها من تحويل جار له لمنزله الواقع في منطقة سكنية الى دكان للصباغة وأن دخان مواقده قد أتلف كل الصوف الذي كان ينشره (١٠٤)، وفي هذا ما يشير صراحة الى أن الصباغة أيضا كانت من بين صناعات الفسطاط، وهو أمر غير مستغرب لما لهذه الصناعة من صلة عضوية ضرورية بصناعة النسيج و في مناعة عشوية النسيج و في مناعة النسية و في مناعة النسيج و في مناعة النسية و في مناعة و في م

كذلك فقد أشارت المراجع العربية الى أن صناعة أبسطة وبرية كتانية سدى ولحمة تعمل عقدها من اللحمة كانت تمارس في الفسطاط منذ العصر العباسي وحتى العصر الملوكي ، وكانت المدينة حينذاك أكبر منافس لبلاد العجم في هذه الصناعة (١٠٥) ، ويؤيد ما ذكرته هنذه المراجع ما جاء في وثائق الجنيزة من أن ٤٤٣ يهوديا كانوا يعملون في حقل صناعة السجاد بمصر (١٠٦)

وقد أمدتنا حفائر الفسطاط بقطع من السنجاد ذات أهمية كبرى في

دراسة هذا الفن في فجر الاسلام ، منها مما يحتفظ به متحف الفن الاسلامي. بالقاهرة قطعة عليها بقية تاريخ يرجح أنه سنة سبتة وماثتين بعد الهجرة ( ٢٠٦ هـ / ٨٢١ م ) وقطعتان أخريان عليهما كتابات كوفية تحمل احداها تاريخ ( ٢٠٢ هـ /٨١٧ م ) ومنها مسا يحتفظ به متحف المتروبوليتان في نيويورك قطعة أخرى عثر عليها في اطلال المدينة (١٠٧) ٠

أما قطع النسيج التي كشفت عنها حفائر الفسطاط فهي كتيرة ومتنوعة ، ويحتفظ متحف الفن الاسلامي بالقاهرة بغالبيتها (١٠٨) ، كما تحتفظ المتاحف العالمية والمجموعات الخاصة ببعض آخر منها (أنظر الأشكال من : 20 \_ 20) ، وتشتمل مجموعة متحف الفن الاسبلامي بالقاهرة من منسوجات الفسطاط على خمس وأربعين قطعة كتانية ذات كتابات كوفية بسيطة في سطر أو سطرين تمتد تواريخها من سسنة ( ٢٤٠ هـ / ٢٥٥ م ) الى سنة ( ٣٦٥ هـ / ٥٧٥ م ) (١٠٩) ، منها قطعتان عملت احداهما في طراز الخاصة بالمدينة وتقول كتاباتها « بعد البسملة والديباجة « مما أمر بعمله في طراز الخاصة بمصر سنة أربع وخمسين ومائتين (١١٠) ، وعملت الثانية في طراز العامة وتقول كتاباتها « تعمل من محمد أعزه الله في طراز العامة وتقول كتاباتها « بعد وخمسين ومائتين (١١١) ، وعملت الثانية وتسعين ومائتين « ١١١) ،

ومعنى ذلك أن مصانع نسيج الفسطاط كانت كما قلنا قد اشتملت على دور الطرازين العامة والخاصة ، وقد حوت كتابات هذه القطع من أسماء الخلفاء : المعتمد على الله ، المعتصم بالله ، المكتفى بالله ، المقتدر بالله ، ومن أسماء الأمراء الآمرين بالصنع : الوزير على بن محمد وأخيه الحسن بن محمد ، ومن أسماء الصناع بشر الخادم ، وشفيع المقتدرى .

وتشتمل مجموعة بانو ( Tano) من منسوجات الفسطاط على سبت قطع كتانية أخرى ذات كتابات كوفية بسيطة في سطر أو سطرين أيضيا تمتيد تواريخها من سينة ( ٢٦٥ هـ / ٨٧٨ م ) الى سنة النسيطة الى أنها عملت في طراز العامة بالمدينة تقول كتاباتها الكوفيية منها « بسم الله الرحمن الرحيم بركة من الله لعبد الله أحمله الامام المعتمد على الله أمير المؤمنين أيده الله مما أمر بعمله في طراز العامة بمصر سنة خمس وستين ومائتين (١١٣) ، وتقول كتابات واحدة أخرى « بسم الله الرحمن الرحمن الردب العالمين وصلى الله على محمد خاتم النبيين بركة من الله أمير المؤمنين أطال الله بقاءه مما أمر الوزير على بن محمد أعزه الله بعمله في طراز العامة بمصر على مراز العامة بمصر على مده أعزه الله بعمله في طراز العامة بمصر على مدة أمر الوزير على بن محمد أعزه الله بعمله في طراز العامة بمصر على

یدی سفیع المقتدری دولی أمیر المؤمنین سنة ثمن و تسعین و مائتین »(۱۱٤)، وقد حوت کتابات هذه القطع من أسماء الخلفاء المعتمد علی الله ، المعتصم بالله ، المتوکل علی الله ، المقتدر بالله ، ومن أسماء الصناع بشر الخادم ، شفیع المقتدری .

وتشتمل مجموعة متحف بناكى في أثينا من منسوجات الفسطاط أيضا على ثلاث قطع بذات المواصفات السابقة تمتد تواريخها من سنة ( ٣٠٦ هـ/٩٥١ م ) (١١٥) منها قطعتان عملتا في طراز الخاصة بالمدينة احسداهما باسم المقتدر بالله وتقول كتاباتها بعد البسملة والديباجة « ٠٠٠ بعمله في طراز الخاصة بمصر على يدى شفيع المقتدري مولى أمير المؤمنين ٠٠٠ مائتين » (١١٦) وقد حوت كتابات هذه القطع من أسماء الخلفاء المقتدر بالله ، ومن أسماء الأمراء حامد بن العباس ، ومن أسماء الصناع شقيع المقتدري و وتشتمل مجموعة متحف المتروبوليتان في نيويورك على قطعة واحدة من منسوجات الفسطاط يرجع تاريخها الى سنة ( ٢٨٢ هـ/٩٥٠ م ) تقول كتاباتها بعد البسملة « نعمة لعبد الله العباس المعتصم بالله أمير المؤمنين أعزه الله مما أمر بمصر سنة اثنين ثمانين مائتين » (١١٧) .

كما تشتمل مجموعة أبيمايور (Abemayor) على قطعة واحدة أخرى من منسوجات الفسطاط يرجع تاريخها الى سنة ( ٢٩٨ هـ/٩١٠ م) تقول كتاباتها بعد البسملة « بركة من الله لعبد الله أمير المؤمنين أيده الله مما عمل بمصر سنة ثمان تسعين مائتين بركة » (١١٨) .

ولا تقتصر منسوجات الفسطاط في المجموعات الأثرية الخاصة على ماسبقت الاثمارة اليه من مجموعتي تانو وابيمايور وانما تشتمل مجموعة نهمان (Nahman) على ست قطع من هذه المنسوجات تمتد تواريخها من سنة ( ٣٣٠ هـ/ ١٤٢ م ) الى سنة ( ٣٥٠ هـ/ ١٦٤ م ) منها أربع قظع بأسم المتقى لله تواريخها حول سنة ( ٣٣٠ هـ/ ١٤٢ م ) وقطعتان باسم المتقى لله تاريخيهما ( ٣٣٠ هـ/ ١٤٧ م ، ٣٥٠ هـ / ١٢٩ م ) (١١٩) .

ويبقى بعد ذلك كله أهم ما يجب الاشارة اليه بالنسبة لصناعة النسيج فى الفسطاط وهو أن لدينا من الأدلة المادية ما يثبت بما لايدع مجالا للشك أن هذا المركز كان قد شارك فى صلاعة كسوة الكعبة المشرفة ، من ذلك مثلا ثلاث قطع كتانية باسم المقتدر بالله العباسى أولاها فى متحف الفن الاسلامى بالقاهرة تاريخها ( ٣٠٠ ه / ٩١٢ م ) وثانيتها فى متحف الفن الاسلامى بالقاهرة تاريخها ( ٣٠٠ ه / ٩١٢ م ) وثانيتها

فى متحف بناكى فى أثينا تاريخها ( ٣٠٠ هـ/٩٢٢ م) وثالثتها فى مجموعة تانو تاريخها ( ٣٠٠ هـ / ٩٢١ م) (١٢٠٠) ، وأن دلت هذه القطع الثلاث على شيء فأنها تدل على مبلغ ما كان عليه هذا المركز من تطور فى صناعة السيج لأن هذه الكسوة كانت ـ كما نعلم ـ تعمل من أفخر الخامات وأغلاها وبأمهر الأيادى الصناعية المدربة وأدقها .

### ٧ \_ صناعة الخشب والعظم والعاج:

لم يكن غريبا أن يزدهر فن الحفر على الخشب في مصر الاسلامية ازدهارا بالغا لما كان للمصريين في هذا الفن من براعة ترجع الى العصر الفرعوني ، يدل على ذلك ما وصلنا من القطع الخشبية الكثيرة المزخرفة التي يرجيع أقدمها الى العصرين الأموى والعباسي في القرينية التي يرجيع أقدمها الى العصرين الأموى والعباسي في القرافة الكبرى بالفسطاط ( انظر شكل : ٥٥ – ٥٦ ) ، حيث كانت هذه القطع الخشبية تستعمل بعد أخذها من الأبنية والأثاث لمنع انهيار الأثربة في المدافن (١٢١) ، أما في العصر الطولوني فقد مارس صيناع الأخشاب بالفسطاط اساليب جديدة جاء بها ابن طولون من سامرا ، وكان من بالفسطاط اساليب جديدة جاء بها ابن طولون من سامرا ، وكان من أهمها أسلوب الحفر الماثل أو المشطوف (Slant cut) ( انظر الأشكال : المصرية المحلية فنتج من هذه ونلك أروع الأمثلة الزخرفية العربية على الاطلاق ، وتكفى في ذلك نظرة الى تلك الثروة الزخرفية الهائلة والمتنوعة التي يزخر بها جامعه الشهير (١٢٢) .

ولدينا في المسادر التاريخية من المعلومات ما يؤيد قيام هذه الصناعة في الفسطاط، فيشير المقريزي في القرن ( ٩ هـ/٥/م) الى أنه كان للخشب أسواق هامة في الفسطاط، منذ العصر الطولوني (١٢٣)، ويقول ابن ظهيرة في القسرن ( ١٠ هـ/١٠ م) أن بمصر الابنسوس الابلق (١٢٤)، بينما يؤكد جوتاين أنه وجد في دراسته لوثائق الجنيزة خمس صناعات خشبية مختلفة كانت تمارس في المدينسة هي النجارة والنشارة وعمل الصناديق والخراطة وعمل أقفال الأبواب ( الضبب ) ثم يضيف الى ذلك قوله أنه كان لكل طائفة من طوائف هذه الصناعات سوقا خاصا سمى باسمهم في الفسطاط (١٢٥)،

أما عن الأدلة المادية القاطعة بممارسة الصناعات الخشبية في

الفسطاط فيني كثيرة ، ويحتفظ متحف الفن الاسلامي بالقاهرة بالكثير من نماذجها ، بينما تحتفظ المتاحف العالمية ببعض نماذجها الأخرى ، ولعل أهم من هذه وتلك هي حلية وإفريز من جامع عمرو بن العاص يرجعان الى التجديد الذي قام به عبد الله بن طاهر سنة (٢١٦ه/٢٨٧م) ، وتتالف زخارفها من صف من أوراق الاكانثس المحورة (شوكة اليهود)، ومن شريط رخرفي تتألف عناصره من البيضة والسهم المألوفتين في الفن الكلاسيكي ، ومن افريز يضم فرعا نباتيا به أوراق ثلاثية وأنصاف مراوح نخيلية وأوراق عنب خماسية (١٢٦) ، (انظر شكل ٢٠) ،

كذلك فقد مورست في الفسطاط أنماط أخرى لصناعات خشبية تدخيل في اطهار الفنون الجميلة منها تزيين الأخشهاب بقطع الفسيفساء (١٢٧) ، أو نقشها بالمعجون وقطع العظام (١٢٨) ، وينسب ما عشر عليه من بقايا هذه الصناعات في المدينة الى الفترة مابين القرنين هذا المدينة الى الفترة مابين القرنين هذا المدينة الى الفترة مابين القرنين ما عشر عليه من بقايا هذه الصناعات في المدينة الى الفترة مابين القرنين هذا المدينة الى الفترة مابين القرنين ما عشر المدينة الى الفترة مابين القرنين القرنين القرنين القرنين القرنين الفترة مابين القرنين القرنين القرنين القرنين الفترة مابين الفترة مابين القرنين المدينة المدي

وقد استمر هذا الانتاج الخشبى فى الفسطاط خلال العصر الفاطمى ، وما وصلنا من أدلة مادية عديدة ترجع الى هذا العصر تثبت بما لايدع مجالا للشك مدى التطور الذى حدث لهذه الصناعة فيه ، فهناك مثلا يعض الألواح التى كانت فى سقف مارستان قلاوون وتم نقلها الى متحف الفن الاسلامى ، وهى من مخلفات القصر الفاطمى الغربى وقد عثر على بعض منها فى الفسطاط ، وتشتمل على رسوم مختلفة لأشكال آدميسة وحيوانية واشكال نباتية وكتابات وغير ذلك (١٢٩) ( انظر شكل : ٦١) .

أما عن صناعتى العظم والعاج بالفسطاط فقه عثر في العهدين المدينة على قطع عديدة منها ترجع الى أوائل العصر الاسلامي في العهدين الأموى والعباسي ، يحتفظ ببعضها متحف الفن الاسهادي بالقاهرة وتحتفظ بعض المتاحف العالمية ببعضها الآخر ، ومن أهم هذه القطع قطعة من لوح من العظم عليها صورة صياد وغزال على أرضية من التفريعات النباتية تدل دلالة قاطعة على حسن ذوق صناعتها (١٣٠) ، ثم, سار اسلوب الحفر على العظام وفق أسلوب الحفر على الخشب زمن الطولونيين كما يشاهد من قطع عشر عليها بالفسطاط محفوظة الآن بمتحف الفن الاسلامي بالقاهرة عليها رسم سيدة في هودج وجندى في يده زمح وترس وصائد بالباز على ظهر جواد (١٣١) ،

#### ٨ ـ صناعة السفن:

سميت ترسانة صناعة السفن بالفسطاط في المسادر العربية « بدار صناعة مصر » او « صناعة العمائر » وقد أنشأ هذه الدار سنة ( ٣٢٥ م / ٩٣٦ م ) بساحل مصر القديمة محمد بن طغج الاخشيد عندما نقل جزءا من دار صناعة السفن بجزيرة الروضة الى الفسطاط ، فغدت السفن الحربية والنيلية تبنى في دار صناعة مصر تارة وفي دار صناعة الجزيرة تارة أخرى (١٣٢) ، وقد ظلت هذه الدار تعمل أيام الفاطميين والأيوبيين ، يدل على ذلك ماذكره المقريزي بقوله « وأنشئت سنة والأيوبين ، يدل على ذلك ماذكره المقريزي بقوله « وأنشئت سنة بلد اليمن » (١٨٨١ م ) أربع حراريق لصناعة مصر برسم من تجرد الى بلاد اليمن » (١٣٣) .

على أن نشاط هذه الصناعة لم يقتصر على انشاء المراكب النيلية فقط وانما امتد الى بناء السفن الحربية التى أمدت صلاح الدين بأساطيل البحر المتوسط خلال حروبه مع الصليبيين فى الشام ، فكانت هذه الأساطيل بعد بنائها فى صناعة مصر تشحن بآلات الحرب والمقاتلة ثم تبحر فى النيل الى الاسكندرية أو رشيد أو دهياط أو الفرما ، ومنها الى البحر المتوسط لملاقاة الروم أو الفرنج (١٣٤) ، وبلغ من اهتمام الأيوبيين بالاسطول أن أنشأوا له على عهد صلاح الدين ديوانا خاصا سموه «ديوان الاسطول » وعينوا له الأموال الكافية للنفقة عليه (١٣٥)، ولقد كان للسفن الحربية التى بنيت فى هذه الدار على عهد الكامل محمد وابنه الصالح أيوب الفضل كله فى صد العدران الصليبي على مصر الذى قاده صاحب عكا ، والعدوان الذى قاده لويس التاسع ملك فرنسا (١٣٦) .

ثم سار سلاطين الماليك من حيث العناية بهذه الدار على نهج بنى أيوب فيذكر المقريزى أن السلطان الظاهر بيبرس كان قد أصدر مرسوما يمنع الناس من التصرف في أعواد العمل (أى خسب السفن) وأمر بأن تنشأ لتخزين هذه الأعواد عشرين شونة ، ليس هذا فقط بل لقد لازم الركوب بنفسه الى هذه الصناعة كل يوم طوال شهر المحرم سنة (١٢٧٠هـ / ١٢٧١م) الباشر انشاءها حتى تم انجازها (١٢٧١) .

كذلك اهتم الأشرف خليل ببناء أسطول في صناعة مصر سسنة ( ٦٩٢هـ / ١٢٩٢ م) وعهد باعداده الى الوزير ابن السلعوس ، ثم سار الناصر محمد بعد ذلك على نهيج أخيه وبنى في هذه الدار سنة ( ٧٠٢هـ / ١٣٠٢ م) أسطولا غزا به جزيرة أرواد عند ساحل مدينة طرطوس شمالى طرابلس بالشام (١٣٨) ، الا أن دوام الحال بالنسبة لهذه لصناعة كان

من المحال فتوقفت الدار بعد أن تربى على مر الأيام جرف فى البحر الذى يفصل بينها وبين جزيرة الروضة أو بين الفسطاط ودير النحاس ، فتحولت أرضها سنة ( ٧٠٠ هـ/١٣٠٠ م ) الى بستان عرف ببستان كيسان ثم ببستان الطواشى (١٣٩) ونقلت الصناعة من ثم الى سساحل مصر تجاه دير النحاس حيث استقرت مدة طويلة ، ثم نقلت مرة أخرى الى ساحل بولاق خلال عهد محمد على (١٤٠) ، وكان للخلفاء الفاطمين منظرة بصناعة مصر يجلسون فيها حتى تقدم لهم العشاريات فيركبونها منظرة بصناعة مصر يجلسون فيها حتى تقدم لهم العشاريات فيركبونها هذه المنظرة هو الوزير المأمون بن البطائحى وجعل لها دهليزا مده بمصاطب فرشها بالحصر العبدانى بسطا وتأزيرا ، وظلت هكذا حتى خربت الصناعة والمنظرة فى القرن ( ٧ هـ/١٣ م ) وتحولت الى بستان على نحو ما ذكرنا (١٤١) ٠

# ا حواشى وتعليقات الفصل الأول من الباب الأول الفسطاط

۱ - راجع فی ذلك المقریزی : الخطط : ج ۲ ص ص ۳ - ۱۰ ، ابن دنمان : الانتصار چ ۱ ص ص ۳ ـ و انظر أیضا : حسن الهواری : الفسطاط : ص ۱ ، حسن ابراهیم حسن : تاریخ الاسلام : ج ۱ ص ۵۳۳ ، علی حسنی الحربوطلی : الخضارة العربیة الاسلامیة : ص ص ۲۸۳ - ۲۸۷ ، أبو زید ضلبی : تاریخ الحضارة الاسلامیة والفكر الاسلامی : ص ۲۶۰ ۰

- ٢ \_ أحمد فكرى : المدخل الى مساجد القاهرة ومدارسها : ص ص ١٦ ١٤ ٠
  - ٣ ـ حسن الهوارى : المرجع السابق : ص ٢ ٠
  - ٤ ــ القزويني : آثار البلاد : ص ص : ٢٦٣ ـ ٢٧١ ٠
- ٥ \_ ابن بطوطة : الرحلة : ص : ٣٦ وراجع أيضًا : ناصر خسرو : سفر نامة ( ترجمة أحمد خالد البدلي ) ص : ٩٢ ٠
  - ٦ \_ راجع في ذلك : الادريس : نزهة المستأق : ص : ١٤٠ ١٦٤ .
  - ٧ \_ ياقوت الحموى : معجم البلدان : جه ٤ ص ص ٢٦١ ٢٦٦ ٠
- ۸ ـ المقریزی : المصدر السابق : ج ۱ ص ٥٥٦ ، ابن دقماق : المصدر السابق ج ٢ ص ٠ ٢ ٠
- ۹ ـ راجع فی ذلك : المقریزی : المصدر السابق : ج ۱ ص ٥٥٥ وانظر أیضا : حسن ابراهیم حسن : المرجع السابق : ج ۱ ص ص : ۵۳۱ ۵۳۲ .
- ۱۰ ـ راجع فی ذلك : البلاذری : فتوح البلدان : جه ۳ ص ۷۵۷ ، المسعودی : التنبیه والاشراف : ص ۳۱۱ ، وانظر أیضا : محمود عكوش : مصر فی عهد الاسلام : ص ۲۵۲ ، فتحیة النبراوی : تاریخ النظم والحضارة الاسلامیة : ص ۳٤۹ ، سیرة القاهرة : تألیف : ستانلی لین بول ، وترجمة : حسن ابراهیم حسن وآخرون : ص ۵۳ ، أحمه فكری : المرجع السابق ص ص ۵۰ ـ ۱۳۰۰ ـ الموسوعة العربیة المیسرة : ص ص : ۱۳۰۰ ـ
- ۱۱ ـ راجع فی ذلك یاقوت الحموی : المصدر السابق : ج ٦ ص ص : ٣٧٩ ـ ٣٨٠ وانظر أیضا : حسن ابراهیم حسن : المرجع السابق : ج ١ : ص ٣٣٠ ، أبو رُیــه شــلبی : المرجع السـابق : ص ٢٤٠ ، عبد الرحمن زكی : الفسطاط وضاحیتهــا العسكر والقطائع : ص ٨ ٠

۱۲ ـ راجع في ذلك : ابن حوقل : صورة الأرض : ص ۱۳۷ ، الادريسي : المصدر السابق : ص ص ١٤٠ ـ ١٦٤ ٠

١٣ ... الاصطغرى : مسالك المالك : ص ص ٨٨ - ٤٩ .

۱٤ ـ المقريزي : المصدر السابق : ج ۲ ص ۱۷ ٠

دا ـ فتح العرب لمصر : تأليف : الغريه بتلو وترجمة ، محمد فريد أبو حديد : ص ص : ٢٩٤ ـ ٢٩٥ ·

۱۲ - جمال الدین النسیال : دراسات فی التاریخ الاسسلامی : صوص : ۲۱ - ۳۲ ، ۳۲ مای ۱۷ - ۱۳ میلی ۱۷ - ۳۲ ، علی ۱۷ - حسن ابراهیم حسن : المرجع السابق : جم ۱ ص ص : ۲۸۷ - ۳۵۷ ، علی حسنی انخربوطلی : المرجع السابق : ص ص ۲۸۲ - ۲۸۷ ،

۱۸ - راجع عن کلمة « الفسطاط » بمعناها الذی أشرنا الیه : ابن منظور : لسان العرب : جه ۹ ص ص ۲۶۳ - ۲۶۷ ، الجوهری : الصحاح : جه ۱ ص ص ۳۰۰ - ۲۰۱ ، العرب الجسواليةی : المعرب من الكلام الاعجمی علی حروف المعجم : ص ۲۶۹ ، المقری : المعجم العربی المنیر : ص ۲۶۳ ، الرازی : مختار الصحاح : ص ۳۰۰ ، خلیل الجز : المعجم العربی الحدیث : « لاروس » ص ۹ ، الموسسوعة العربیسة المیسرة ص ۱۳۰۰ ، وانظر أیضسا المقدین : المصدر السابق جه ۱ : ص ۵۰۰ ، أحمد فكری : المرجم السابق : ص ۷۰ ،

۱۹ ـ لعلومات أكثر تفصيلا عن الادعاءات المغرضة للمستشرقين في مجسال العمارة الاسلامية أنظر مثلا : أحمد فكرى : المدخل الى مساجد القاهرة ومدارسها : الذي صدر عن دار المعارف بمصر سنة ۱۹٦٥ : ص ص ص ١ ٢١ ، فريد شافعي : العمارة العربية الاسلامية عصر الولاة ، الذي صدر بالقاهرة عن الهيئة المصرية العامة للتاليف والترجمة والنشر سنة ١٩٧٠ م ص ص ١٩٧٠ م من ص ١٩٧٠ م من ص ١٩٧٠ منصف واحد ،

٢٠ ـ محمد عبد الله عنان : مصر الاسلامية وتاريخ الخطط المصرية : ص : ١٥٠٠

۱۲ ـ أنظر أيضنا : عبد الرحمن ذكى : المرجع السابق : صفص ٩٤ ـ ٩٨ ، حسن الهوارى : المرجع السابق : صص ؛ ١٦ ـ ١٧ ، راشسد البراوى : حالة مصر الاقتصادية على عهد الفاطميين : ص : ٣٨٠ ٠

۲۲ ــ محمه رمزی : القاموس الجغرافی للبلاد الصریة : جه ۱ ص ۹۳ ۰

. ۲۳ \_ انظر ایضا : راشد البراوی : المرجع السابق : ص ص : ۳۸۰ \_ ۳۸۱ .

المسجلة تحت رقم ( 100 ) وثانيتهما القطعة المسجلة تحت رقم ( 100 ) وهما من المسجلة تحت رقم ( 100 ) وثما من المخزف ذي البريق المعدني الذي ينسب إلى الطراز العباسي بمصر خلال القرنين ( 100 ) هما من 100 من أنظر أيضا : زكي حسن : فنون الاسلام : ص 100 ، الفن الاسلامي في مصر : ص 100 ، أطلس الفنون الزخرفية : ص 100 شكلي 100 ، 100 ، عمر كحالة : الفنون الجميلة في العصور الاسلامية : ص 100 ، 100

۲٥ ـ في الخزانات أرقام ( ١،، ٢ ، ٣ ، ٤ ، ٥ ) بالقاعة رقم ( ١٣ ) بمتحف الفن الاسلامي بالقاهرة مجموعة كبيرة من هذا النوع من الخزف تمتد تواريخها بين القرنين

۲٦ ـ أنظر أيضا : زكى حسن : كنوز الفاطميين : ص ص : ١٥١ ، ١٥٨ ، افتون الإسلام : ص ٣٠٠ ، أطلس الفنون الزخرفية : ص ص : ١٢ ـ ١٩١ ( الأشكال من ٣٩ ـ ٣٨ ) ، تراث الاسلام : تأليف : توماس أرنولد وآخرون : وترجمة جرجس فتح الله : ص ١٩١ ( شكل ٢٢ ) ، عمر كحالة : المرجع السابق : ص ٣٩٩ ، الفنون الاسلامية تأليف : م، س، ديماند : وترجمة أحمد عيسى : ص ٢١٧ .

٢٧ سـ زكى حسن : كنوز الفاطميين : ص ١٤٨ ، م٠ س٠ ديمانه : المرجع السابق :
 ص ٢١٦ ، عمر كحالة : المرجع السابق : ص ٢٣٧ ، أبو صالح الإلفى : الفن الاسلامى :
 ص ٢٦٩ ٠

۲۸ ـ تجب الاشارة هنا الى أن كلمة مصر كأنت تستخدم عادة عند مؤرخى العصور الوسطى للدلالة على الفسطاط ، فيقرل المقدسى مثلا أن « مضر هى الفسطاط فى كل قول » راجع : أحسن التقاسيم : ص ١٩٧٠ ويقول الادريسى « ومدينة الفسطاط هى مصر سميت بذلك لأن مصرأم بن حام بن نوح بناها فى الأول وكانت مدينة مصر أولا عين شمس فلما نزل عمرو بن العاص والمسلمون معه فى صدر الاسلام وافتتحها اختط المسلمون حول فسطاطه فعمروا مكان مصر الآن » راجع نزهة المشتاق : ص : ١٤٠ .

۲۹ ـ ناصر خسرو : المصدر السابق : ص ص : ۱۰۸ ـ ۱۰۹ ، وانظر آیضا : ﴿ عرض و تحقیق سفر نامة للدکتور یحیی الخشاب فی تراث الانسانیة : مجلد ۱ ج ۸ ص ص : ۲۶۱ ـ ۳۵۳ ) ، السیوطی : حسن المحاضرة : ج ۲ ص ۲۲۹ ، زکی حسن : فتون الاسلام : ص ۲۱۹ ، محمد جمال الدین سرور : تاریخ الحضارة الاسلامیة فی الشرق : ص ۱۳۶ .

٣٠ يحتفظ متحف الفن الاسلامي بالقاهرة بثلاث قطع تألفة من مصمع غزال ، وتضم الغزانة رقم ( ٦ ) بالقاعة رقم ( ١٣ ) من المتحف المشار اليه مجموعة طيبة من قطع المخزف المصرى ذي الزخارف المحفورة تحت الطلاء ترجع الى القرنين ( ٦ - ٧ ه / ١٢ - ١٣ م ) ، ومنها مثلا القطعة المسجلة تحت رقم ( ١٤/٢/١٤) وهي من عمل شرف الأبواني نسبة الى بلدة أبوان من أعنال مصر الوسطى ، والقطع المسجلة تحت أرقام ( ١٠٢٩ ، ١٠٣٧/١، ١٠٣٧/١ ، وغيرها وتمثل كلها أوان من المخزف ذي الزخارف المنقوشة تجت الطلاء رسم كل منهما من الوجهين لتظهر الزخرفة على أحدهما ، وتوقيع الصاعم على الوجه الآخر ، انظر أيضا زكي حسن : فنون الاسلام : ص ص : ٢٢٣ - ٣٢٠ . أطلس الفئون الزخرفية : ( لنفس المؤلف ) ص ص : ٨٥ - ٦٦ ( الإشكال من ١٧٨ - ٢٠٠٠ ) ، الاثرار العربية ، دمشق ١٩٤٧ م ، ص ص : ٨٥ - ٦٦ ( الإشكال من ١٧٨ - ٢٠٠٠ ) ،

بعض أطباق من الفخار المطلى عثر عليها فى الفسطاط تحمل دنوك بعض رجال بلاط الدولة المملوكية مثل القطعة المسجلة تحت رقم ( ١٩٨/٥) التى تحمل رنك البقجة وهى شارة المجوكاندار والقطعة المسجلة تحت رقم ( ٣٩٤٥) التى تحمل رنك الكأس وهى شارة الساقى وغيرها ، انظر أيضا : زكى حسن : فنون الاسلام : ص ٢٣٦ ، أطلس الفنون الرخرفية : ( لنفس المؤلف ) ص ٣٢ : شكل ١٩١١ ) ص ٣٠ : شكلى ١٩٩ - ٢٠٠ ) ، توماس أرنولد : المرجم السابق : ص ١٩٩ ، عفيف بهنس : جمالية الفن العربى : ص ١٩٧ ، نعمت علام : فنون الشرق الأوسط فى العصور الاسلامية : ص ٣٩ ، عمر كحالة المرجم السابق : ص ٢٩٩ ، أبو صالح الألفى : المرجم السابق : ص ٢٩٨ ، أبو صالح الألفى : المرجم السابق : ص ٢٩٨ ،

٣٢ \_ يحتفظ متحق الفن الاسلامي بالقاهرة بمجموعة رائعة من هذه الشبابيك منها مثلا القطعة المسجلة تحت رقم ( ٨٥٧٦) ، كما يحتفظ متحف كلية الآثار بجامعة القاهرة بمجموعة جميلة أخرى منها مثلا القطع المسجلة تحت أرقام ( ٧٢٢ ، ٧٢٧ ، ٧٢٩ ، ٧٣٥ ) و أنظر أيضا : أبو صالح الألفي : المرجع السابق : ص ص ٢٧٤ \_ ٢٧٥ ، زكي حسن : فنون الاسلام : ص ص : ٣٣٧ \_ ٣٣٢ ، أطلس الفنون الزخرفية ( لنفس المؤلف ) ص ٢٦ ( الاشكال من ٢٠٢ \_ ٢٠٥ ) وتمثل شبابيك قلل ذات زخارف مختلفة منها الزخارف النباتية ومنها الزخارف الهندسية وتقوم على هذه وتلك في معظم الأحيان عبارات دعائية بالخطين الكوفي والنسخى ،

٣٣ ـ المقريزى: المصدر السابق: جد ١ ص ١٣٦٠

٣٤ ـ يحتفظ المتحف المشار اليه ببعض من هذه القوارير حتى الآن ومنها مثلا القارورة المسجلة تحت رقم ( ٢٣١٩٧ ) وغيرها ٠

۳۵ ـ فی الخزانة رقم ( ۹ ) بالقاعة رقم ( ۱۳ ) من المتحف السابق امثلة عدیدة تحمل توفیعات هؤلاء الخزافین مثل القطعة المسجلة تحت رقم ( ۲۰۲۹ ) وهی من عمل غزیل ، والقطعة المسجلة تحت رقم ( ۲۰۳۷/۱ ) وهی من عمل دهین ، والقطعة المسجلة تحت رقم ) ۷۲۳۳/۱۰ ) وهی من عمل غیبی وغیرها ، راجع أیضا : زکی حسن ؛ فنون الاسلام : ص ص : ۳۲۲ ـ ۳۲۰ ( ولنفس المؤلف ) : أطلس الفنون الزخرفیة : ص ۱۲ ( شكل ۱۸۸ ) ، ص ۲۲ ( شكل ۱۹۸ ) الفن الاسلامی فی مصر ، ص ۱۲۲ ، وانظر أیضا م، سر دیماند : المرجع السابق : ص ۲۲ ، سعید عاشور : العصر المالیکی فی مصر والشام : ص ۲۸۳ ،

٣٦ ـ انظر : حسن الهوارى : المرجع السابق : ص ١٦ ٠

۳۷ – فى المخزانة رقم ( ۲ ) بالقاعة رقم ( ۲۱ ) بمتحف الفن الاسلامى بالقاعرة امثلة عديدة من هذه المكاييل وتلك الموازين ؛ أنظر أيضا : زكى حسن : فنون الاسلام : ص ٥٨٥ ( شكل ١٨٤ ) ويبشل ختما من الزجاج باسم عبيسد الله بن الحبحاب صاحب خراج مصر من سنة ( ١٠٠ – ١١٦ هـ / ٧٢٠ – ٧٣٠ م ) مؤرخ بسنة ( ١٠٠ هـ / ٧٢٠ م ) ٠

٣٨ ـ يحتفظ متحف كلية الآثار بجامعة القاهرة بقنينتين من الزجاج من صناعة مصر ( الفسطاط ) في فجر الإسلام ، كل منهما ذات تعريفات لونية تجعلها شسبيهة

بزجاج المليفي ورى ( أو الألف زهره ) الذى كانت تنتجه الاستكندريه فى العصر الرومانى ، كما يحتفظ القسم الاسلامى بمتحف برلين بكاس زجاجية وقنينة قوف ظهر جمل من صناعة معر ( الفسطاط ) فيما بين القرنين ( ٢ - ٤ ه / ٨ - ١٠ م ) ، وكلها قطع تمتاز بما أشرنا اليه من خصائص فنية تدل على بدائية الصنعة وبساطتها ، انظر بالنسبة لقنينتى متحف كلية الآثار : زكى حسن : فنسون الاسسلام : ص ١٥٥ ( شكل ر شكل ١٩٧٤ ) وبالنسبة لكأس متحف برلين وقنينته : نفس المرجع : ص ١٨٥ ( شكل ٥٧٥ ) . ص ١٨٥ ( شكل ٥٧٥ ) وانظر أيضا : زكى حسن : أطلس الفنون الزخرفية : ص ١٩٥ ( شكل من ١٤٥ ( شكل من ١٤٥ ) ويمثل تحفة زجاجية ذات رسوم مختومة لحيوانات خرافية مما كان يصنع بالفسطاط فى فجر الاسلام ٠

٣٩ ـ أمثلة عديدة من هذه التحف الإالت محفوظة في ثلاث خزائن بالقاعة رقم (٢١) بمتحف الفن الاسلامي توضيح الطرق المختلفة التي استخدمها الزجاجون بالفسطاط وغيرها في صناعة وزخرفة التحف الزجاجية ، انظر أيضا : تاريخ الحضارة المصرية : مجلد ٢ ص ٢٠٢ وما بعدها ، توفيق عبد الجواد : تاريخ الفنون والعسارة : ج ٣ ص ٢٢٤ ، عمر كحالة : المرجع السابق : ص ٤٤٤ ، زكي حسن : كنوز الفاطميين : ص ١٨١ ، فنون الاسلام : ص ص ٢٠٠ ، أنور الرفاعي : المرجع السابق : ص ١٦٠ ، محمد جمال الدين سرور : مصر في عصر الدولة الفاطمية : ص ٢٠٠ ، دولة بني قلاوون في مصر ( لنفس المؤلف ) : ص ٣٠٠ ،

2 سيحتفظ متحف الفن الاسلامي بالقاهرة ببعض النماذج الكاملة من الزجاج المذهب والمعره، وببعض القطع التالفة منه مما عثر عليه في الفسطاط، كما يحتفظ متحف بناكي في أثينا وغيره من المتاحف الأجنبية بنماذج أخرى من هذا النوع من الزجاج انظر أيضا: زكى حسن: كنوز الفاطميين: ص ١٨٣، أطلس الفنون الزخرفية ( الشرح الوادد في ص ١٩٥ على شكل ( ٧٤٩) المصور في ص ٢٥٦، الفن الاسلامي في مصر: ص ٢٧٧، من سن ديماند: المرجع السابق: ص ٢٣٤، عفيف بهنسي: المرجع السابق: ص ١٩٧، نعمت علام: المرجع السابق: ص ٢٤٦، عمر كحالة: المرجع السابق ص ٢٤٦.

القاعة رقم ( ٢٦ ) من المتحف المسار اليه ، كذلك فقد خرجت بعض المسكارات والقنينات والقنينات والقنينات والقنينات والغنينات والخرى الى كثير من المتاحف العالمية والمجموعات الخاصة مثل المسكاة المسنار الميها في ( شكل ٧٥١ ) ص ٢٥٤ من أطلس الفنون الزخرفية والمحفوظة في متحف اللوفر في باريس ، والاناء المسار اليه في شكل ( ٧٥٧ ) ص ٢٥٤ والمحقوظ في المتحف البريطاني بلندن ، والقنينة المسار اليها في ( شكل ٧٥٧ ) ص ٢٥٥ والمحقوظة في متحف كليفلاند بامريكا ، والكاس المسار اليه في شكل ( ٧٥٧ ) ص ٢٥٥ والمحفوظ في متحف كليفلاند بنيويورك وغيرها ،

أنظر أيضا: زكى حسن: أطلس الفنون الزخسرفية: ص ص : ٢٠٥ - ٢٥٨ - ٢٥٨ ( الأشكال من ٧٤٩ - ٧٦٣ ، فنون الاسلام: ص ص ٢٠٢ ، ٢٠٨ ، الفن الاسلامي فى عصر: ص ٢٧٨ ، نعمت علام: المرجع السابق: ص ص : ١٩٧ - ١٩٨ ، محمد جمال الدين سرور: دولة بنى قلاوون فى مصر: ص ص : ٣٠٩ - ٣١٠ ، سعيد عاشور: المرجع السابق: ص ص : ٣٠٩ - ٣٨٠ ، سعيد عاشور: المرجع السابق: ص ص : ٣٨٠ - ٣٨٠ ،

عبد : ناصر خسرو، عرض وتحقیق سفرنامة فی تراث الانسانیة : مجلد : ٣ جد ٨ : ص ٦٥٣ ، محمد جمال الدین سرور : تاریخ الحضارة الاسلامیة فی الشرق : ص ١٣٤ ٠

۱۹ سعید المغربی : للغرب فی حلی بلاد أفریقیة والمغرب : جد ۱ : ص ۱۱ ۰
 ۱۶ س ۱۱ سعید المعربی : المصدر السابق : ص ص : ۱۱ س ۲۶ ۰

وع ـ السيوطى : الصدر السابق : ج ٢ ص ٢٢٩ ، وانظر أيضا : محمـــد جمال الدين سرور : المرجع السابق : ص ١٣٤ ، دولة بنى قلاوون فى مصر : ص ٣٠٩ ، سعيد عاشور : المرجع السابق : ص ٢٨٢ ، توفيق عبد الجواد : المرجع السابق : ج ٣ ص ٢٢٤ .

الله علية القوصى : ص ١٨٥ ( عن العقد ) ، ص ١٧٠ ( عن عدد العمال ) ، ص ١٧٩ ( عن حالات المساركة ) .

على المسلوب على المسلوب السابق على ١٠٧ ، زكى حسن ؛ كنور الفاطميين ؛ ص ١٠٧ ، زكى حسن ؛ كنور الفاطميين ؛ ص ١٨٨ ، فنون الاسلام ؛ ص ص ١٠٠ ، سعيد عاشور ؛ المرجع السابق ؛ ص ٢٨٣ ، نقولا زيادة ؛ مدن عربية ؛ ص ١٠٠ ،

المرجع السابق : ص ص : ٢١٥ - ١٩٨ ( الأشكال من ٤٨٨ - ٤٩٠ ) ، توماس ارتولد : المرجع السابق : ص ٢١٠ ، وكلها أشكال تمثل كئوسا وأباريق من البلور الصخرى مما عرف بعضه تجاوزا بكؤوس القديسة مدويج ، وكانت هذه الكؤوس والإباريق تزخرف بطريقة القطع في أشكال طيور رحيوانات وعناصر أخرى نباتية من شجر الحياة والمراوح النخيلية وغيرها من الأشكال التي تدل على براعة الفنان وقدرته ومدى تحكمه ،

29 - راجع ناصر خسرو: المصدر السابق: ص ٦٠ وانظر أيضا: محمد جمال الدين. سرود: دولة بنى قلاوون في مصر: ص ٣٠٧ ، تاريخ الجشسارة الإسسلامية في الشرق. ( لنقس المؤلف ) ص ١٣٩٠ .

٥٠ - انظر أيضا : تحسن الباشا : المرجع السابق : ص ٤٢٥ ٠٠

ر ٥١ مـ الحسن بن عمر ﴿ آثار الأول فَيْ تَنْ تَيْبِ الدُولِ ؛ صِي ١٦٥ . .

٥٢ ـ ناصر خسرو: المصدر السابق: ص ١٠٨ .

٥٣ ــ ابن سعيد : المصدر، السابق : ج ١ ص ١١ ، وانظر أيضا : . راشِد البراوي :: المرجع السابق : ص ١٧٨ ٠

٥٤ ـ المقريزي: الحطط ج ٢ ص ٨ ٠ السلوك : مجلد ٣ ق ٢ و ١٩٦ ، وانظر أيضًا : راشيد البراوي : المرجع السابق : ص ص ١٧٧ ـ ١٧٨ ٠

فَهُ تَ ابن دقماق ؛ الصدر السابق : جَ ١ ؛ صُ ص ٤١ ـــ ٤٦ ، ١٠٨ وانظر أيضا تـ خليل ضومط : الدولة المملوكية : ص ١٦٣ .

۳۵ - جلال مظهر : حضارة الاسلام وأثرها في النرفي العالمي : دن دن ٣٨٧ - ٣٨٠ .

۷۵ - راجع : ابن دقمان : المصدر السابق : ص ص ٤١ - ٤٦ وفيها يذكر من عده الأسماء اليهودية « مطبخ ابراهيم بن المستقض اليهودي » ، « مطبخ ابن المستقض اليهودي ( آخر ) » ، « مطبخ سعيد البهودي » ،

٥٨ ــ س٠ د٠ جوتاين ؛ المرجع السابق ؛ ص ١٨٤ ٠

٥٩ ـ ناصر خسرو : المصدر السابق : ص ١٠٧ .

٠٠ - السيوطي : المصدر السابق : ج ٢ ص ٢٢٩ .

٦١ ـ ابن ظهيرة : الفضائل الباهرة في معاسن مصر والقاهرة : ص ١٣٣٠ .

عدد المقدس : المصدر السابق : ص ٣٣٣ ، وانظر أيضا : الحضارة الاسلامية في القرن الرابع الهجرى تأليف أدم متز وترجمة محمد عبد الهادى أبو ريدة : ح. ٢ ص ص ٣٠٤ ـ ٣٠٩ ـ ٣٠٩ .

٦٣ - المقريزي: السلوك : مجلد ٣ جد ٢ ص ٤٨٦ .

٦٤ ـ السيوطي : المصدر السابق : جد ٢ ص ٢٢٩ .

١٥٠ ـ ابن ظهيرة : المصدر السابق : ص ١٣٣٠

٦٦ - س د جوتاين ؛ المرجع السابق : ص ١٦٦ ٠

٦٧ - حسن الهواري : المرجع السابق : ص ص : ١٢ ـ ١٣ .

٦٨ ــ ابن سعيد : المصدر السابق : چ ١ ص ١١ ٠

٦٩ ـ ابن دقماق : المصدر السابق : ص ١٠٨ ٠

٧٠ - ابن ظهيرة : المصدر السابق : ص ١٣٣٠

۷۱ ـ السيوطى : المصدر السابق : ج ۲ ص ۲۳۰ وانظر أيضا : راشد البراوى : المرجع السابق : ص ص ١٨٢ ـ ١٨٤ .

٧٢ - عبد الله حسين : الدولة الاسلامية ( تاريخها وحضارتها ) ص ٣٩ .

۷۳ - جلال مظهر : المرجع السابق : ص ص ۳۸۲ - ۳۸٦ ، أبو زيد شلبي : المرجع السابق ص ۳۰۷ .

٧٤ ـ محمد جمال الدين سرور : تاريخ الحضارة الاسلامية في الشرق : ص ص ت ٢٤ ـ ١٣٥ . . .

۷۰ سه مثل : ابن سعید : المصدر السابق : جد ۱ ص ۱۱ ، ابن دقماق : المصدر السابق : جد ۱ ص ۱۳۰ وانظر ایضا : عبد الله السابق : ص ۱۳۰ ، السیوطی : المصدر السابق : جد ۲ ص ۲۳۰ وانظر ایضا : عبد الله حسین : المرجع السابق : ص ص ۱۳۰ س ۱۳۰ - ۱۳۱ .

٧٧ - السيوطى : المصدر السابق : ج ٢ ص ٢٣٠ ، وراجع أيضا الكندى : فضائل مصر : ص ٢٩ ، الثعالبي : الصدر السابق : ص ١٢٦ ، واتظر أيضا : تقولا زيادة : المرجع السابق : ص ١٩٤ ، محمد جمال الدين سرور : المرجع السابق ص ١٣٤ ، آدم متز : المرجع السابق : ج ٢ ص ص ٣٦٥ - ٣٦٦ .

٧٨ ـ تاصر خسرو : المصدر السابق : ص ص : ١٠٧ ـ ١٠٨ \*

 $99 _{-} - 00 _{-} \cdot 00$ 

٨٠ ــ من أمثلة النعال التي لازالت محفوظة بمتحف الفن الاسلامي بالقاهرة مما عثر عليه في الفسيطاط الحذاء المسجل برقم ( ٦٠٦٧٩ ) . وانظر أيضا : حسن الباشا : المرجع السابق : ص ص : ٤٥٠ ــ ٤٥١ .

٨١ \_ هذه المجموعة مثبتة على اللوحة رقم (٢) بالقاعة رقم (١٩) من المتحف المشار اليه .

۸۲ ــ مثل : ابن سعید : المصدر السابق : ج ۱ ص ۱۱ ، ابن دقماق : المصدر السابق : ج ۲ ص ۲۳۵ ۰

٨٣ ــ في القاعة رقم ( ١١ ) بمتحف الفن الاسلامي بالقاهرة نجد العديد من التحف المعدنية المملوكية التي تدل دلالة قاطعة على رقى هذه الصناعة التي أنشئت في الفسطاط ثم تطورت وازدهرت في القاهرة بعد أن خربت الفسطاط تماما وتحول الناس عنها بما في ذلك الصناع وأرباب الحرف •

٨٤ ـ ابن ظهيرة : المصدر السابق : ص ص : ١٣٣ \_ ١٣٤ .

٨٥ ــ انظر أيضًا زكى حسن : كنوز الفاطميين : ص ص : ٢٤١ ـ ٢٤٢ .

۸٦ ـ يحتفظ متحف الفن الاسلامي بالقاهرة ببعض هذه التماثيل المعدنية الفاطمية التى تمثل الأسود والظباء والأرانب وغيرها مما عثر عليه في أطلال الفسطاط، ومن أهم هذه المجموعة الأسد المسجل بالمتحف المشار اليه تحت رقم ( ٥٠٥٤) والأرنب المسجل تحت رقم ( ١٤٤٨٧)، أنظر أيضا: زكى حسن: فنون الاسلام: الأسد: ص ١٥٥ ( شكل ١٤٤٥)، ( شكل ١٩٤٥) والأرنب: ص ١٥٥ ( شكل ٢٢١)، ( شكل ٥٠٥) ص ١٤٩ من الاطلس.

رقم ( ٦٩٨٣ ) وانظر عنه أيضا : ذكى حسن : أطلس الفنون الزخرفية : ص ١٤٨ </br>

۸۸ ـ يحتفظ متحف الفن الاسلامي بالقاهرة بكثير من هذه التحف التي وردت أشكالها في كثير من كتب الفنون العربية الاسلامية مثل الباب الخشبي المصفح بالنحاس المخزم الذي يحمل كتابة تاريخية باسم الامير - سبقر (أحد مماليك السلطان قلاوون) المتوفي ( ٩٨٦ هـ / ١٢٩٠ م ) والمشار اليه في كتاب : فنون الاسلام : ص ٥٥٠ ( شكل ٥٥١)، رقبة الشمعدان المسار اليها في ص ٥٥٤ ( شكل ٣٥٥) والمقلمة المسار اليها في ص ٥٥٠ ( شكل ٥٥٥) والثريا ( شكل ٤٥٤) ، والعلبة الصغيرة المسار اليها في ص ٥٥٨ ( شكل ٥٥٥) والثريا المسار اليها في ص : ٩٥٥ ( شكل ٢٥٥) والوذة المسار اليها في ص : ٩٥٥ ( شكل صندوق

المصمحف المحفوظ في القسم الاسلامي بمنحف برلين والمشار اليه في ص: ٦٠٠ ( شكل ١٥٥٠ ) من الكتاب المشار اليه .

٨٩ ــ س٠ د٠ جوتاين : المرجع السمايق : ص ص : ١٦٤ - ١٧٩٠

۹۰ ـ أنظر عن هذا الفرص : زكى حسن : كنور الفاطميين : ص ٢٤٥ ( شكل ١ ) عبد الرحمن ذكى : المرجع السابق : ص ٩٧٠

۹۱ \_ انظر أيضا : زكى حسن : المرجع السابق : ص ۲۱۸ ، فنون الاسلام ۲۲۰ ، عبد الرحمن ذكى : المرجع السابق : ص ۹۸ .

٩٢ ـ توماس أرنولد : المرجع السابق : دن ص : ١٧٨ ـ ١٧٩ -

۹۳ ــ س٠ د٠ چوتاين : المرجع السابق : ص ص : ١٧٦ ــ ١٧٩ وراجع أيضا : ابن سعيد : المصدر السابق : جـ ١ ص ١١ ٠

95 - ابن سعید : نفس المصدر : ج ۱ ص ۱۱ ، کذلك یجد الزائر لمتحف الفسن الاسلامی بالقاهرة علی لوحات الجائب الأیسر بالقاعة رقم (۱۷) قطعا من المنسوجات التی ترجع الی ما قبل القرن ( ۹ ه / ۱۰ م ) وأغلبها من صناعة مصر مما عثر علیه فی حفائر المتحف بمنطقة الفسطاط ، أنظر أیضا : محمد مصطفی : دلیل موجز متحف الفن الاسلامی : ص ۸۰ ،

٩٥ ـ البلاذرى : المصدر السابق : ص ٣٢٢ وانظر أبضا عن بابيلون : ياقوت : معجم البلدان : ج ١ ص ٣١٦ ، الموسوعة العربية الميسرة : ص ٢٩٦ ،

٩٦ - ابن سيدة : العقد الفريد : ج ١ ص ٤٦ وأنظر أيضًا : آدم متز : المرجع السابق : ج ٢ ص ٣٥٢ ٠

٩٧ ـ ابن فضل الله العمرى : مسالك الابصار : جد ١ ص ٢٣٤ ٠

۹۸ ــ حسن الهواري : المرجع السابق : ص ۹ ٠

99 — هذه القطعة مسجلة تحت رقم ( 700) وأنظر أيضا مصطفى حسين : دراسات قى تطور فنون النسيج والطباعة : ص 75 . زكى حسن : أطلس الفنون الزخرفية ص ص : 100 — 100 ) وهى منسوجات مصرية من صناعة الفسطاط وترجع الى الفترة فيما بين القرنين ( 100 — 100 ه 100 ) بعضها أشرطة من نسيج الصوف على النبط القبطى ، وبعضها أشرطة من نسيج الكتان ، وبعضها أشرطة من نسيج الصوف والكتان ، وأهم هذه القطع جميعا قطعة مسجلة بمتحف الفن الاسلامي تحت رقم ( 100 ) باسم الخليفة العباسي المتوكل على الله وتعد أقدم ما وصلنا من المنسوجات العباسية المطرزة مما كان يصنع في الفسطاط - أنظر هذه القطعة أيضا في ( شكل 100 ) من 100 من 100 من 100

۱۰۰ - عبد الرحمن ذكى : المرجع السابق :ص ص ٩٦ - ٩٧ ، مصطفى حسين : المرجع السابق ص ص ٤٧ ، ٥١ ٠

۱۰۱ ـ توماس آرنولد : المرجع السابق : جـ ۲ ص ص ٦١ ـ ٦٢ ، ٢٠٠ ، محمد جمال الدين سرور : دولة بنى قلاوون فى مصر : ض ؛ ٢٩٦ ٠

۱۰۲ \_ هو الناقد ابراهيم بن موسى بن ميمون رئيس التجمع اليهودى بمصر حينداك رقد توفى سنة ( ۲۰۱ هـ / ۱۲۰۶ م ) ٠

١٠٣ ــ س٠ د٠ جوتاين : المرجع السابق : ص ص : ١٧٩ ــ ١٨٠٠

١٠٤ ـ تفس المرجع : ص ص : ١٦٦ ـ ١٦٧ ٠

١٠٥ \_ محمد عبد العزيز مرزوق : تاريخ الحضارة المصرية : ص ص : ٥٩٦ ـ ٥٩٧ ٠

١٠٦ ــ س٠ د٠ جوتاين ، المرجع السابق ، ص ١٧٠ ٠

۱۰۷ - زكى حسن : فنون الاسلام : ص ٣٩٧ ، عبد الرحبن ذكى : المرجع السابق ص ١٠٧ - عفيفى بهنسى : المرجع السابق : ص ٢٠٦ ٠

۱۰۸ ــ ومن هذه القطع التي يحتفظ بها متحف الفن الاسلامي خمس وأربعون قطعة تبدأ تواريخها من سنة ( ۲٤٠ ه / ۸٥٤ م ) وتنتهي بسنة ( ۳۷۰ ه / ۹۸۰ م ) تقول كتابات بعضها الثاني أنها عملت في طراز الخاصة وتقول كتابات بعضها الثاني أنها عملت في طراز العامة بينما تقول كتابات بعضها الثالث أنها عملت في طراز مصر ( ولم تزد ) طراز العامة بينما تقول كتابات بعضها الثالث أنها عملت في طراز مصر ( ولم تزد ) ويشتمل بعض هذه القطع على أسماء الخلفاء الذين صنعت لهم هذه القطع وكذا أسماء عمال الطراز وصناع الطراز وأرقام سجل هذه القطع على التوالي هو : ( ۱۰۶۵۰ ، ۱۰۲۸۰ ، ۱۰۲۸۰ ، ۱۰۲۸۰ ، ۱۰۲۸۰ ، ۱۰۲۸۰ ، ۱۰۲۸۰ ، ۱۰۲۸۰ ، ۱۰۲۸۰ ، ۱۰۲۸۰ ، ۱۰۲۸۰ ، ۱۰۲۸۰ ، ۱۰۲۸۰ ، ۱۰۲۸۰ ، ۱۰۲۸۰ ، ۱۰۲۸۰ ، ۱۰۲۸۰ ) ، راجع عن هذه القطع أيضا :

Repertoire Chronologique d'Epigraphie Arabe

Tome 3, p. 29 No. 848, p. 219, No. 906 A, p. 174.

No. 1114, p. 67 No. 914, Tome : 4 p. 64, No. 1331, p. 125.

No. 1457, Tome 5p. 25 No. 6 1666, Tome : 4, p. 189, No. 1570, p. 43 No. 1285. Tome : 2 p. 07, No. 967, p. 105, No. 981 r. 115 No. 1000, p. 122, No. 1013, pp. 122-3 No. 1914..., p. 129 No. 1047 r. 161 No. 1039, p. 168 No. 1101, p. 178.

No. 1014, p. 139 No. 1047, p. 161, No. 1255, p. 28 No. 1260 p. 74, No. 1855 p. 123 No. 1453, Tome : 5 p. p. 3-4, No. 1608, p. 96, No. 1822, p. 133, No. 1886.

يضاف الى ذلك خمس قطع أخرى غير محددة التاريخ تقول كتاباتها أنها صنعت كلها بمصر ( الفسطاط ) الأولى باسم الأمين والثانية باسم القاهر والثالثة باسم المطيع والخامسة بلا أسماء ، وأرقام هذه القطع على التوالى هي : ( ٣٠٨٤ ، ٣٠٨٤ ، ٩٧٨٤ ، ٩٧٨٤ ، ١٠٥٥٧ ) راجع أيضا عن هذه القطع الخمس :

Ibid: Tome, 1, p. 75. No. 95. Tome: 4 p. 21. No. 1246, Tome: 4 p. 42 No. 1282, Tome: 5-p.p. 21-2, No. 1642, Tome: 5, p. 21, No. 1641.

ومن هذه القطع أيضا قطعتان باسم المعز لدين الله الفاطمي أولاهما تحمل رقم سبجل ( ٨٩٣٤ ) وثانيتهما تحمل رقم ( ٩١٦٠ ) وقد عثر على هاتين القطعتين في حفائر المتحف التي أجراها في عين الصيرة بالفسطاط ، راجع عنها كذلك : زكى حسن : كنوز الفاطميين ص ١٢٤ ، الفن الاسلامي في مصر : ص ٨٦ ، م ، س ، ديماند / المرجمع السابق : ص ٢٥٢ ،

١٠٩ ــ راجع عن بمض هذه القطع:

Repertoire chronologique d'epigraphie Arabe : Tome : 2, p.p. 138-9, No. 597, 180 No. 656, 249. No. 758, 252 No. 763, 269. No. 793, Tome : 3, p.p.g. No. 814, 16, No.826, 22, No. 838, 39, No. 864, 41 No. 868, 48, No. 882, 51-2 No. 888, 91-2 No. 958, 92, No. 959, 106, No. 983.

۱۱۰ \_ عذه القطعة من نسيج الكتان ومقاسها ( ۱۱۸ × ۲۰۱ م ) وكتابتها بالخط الكوفى البسيط وهي محفوظة بمتحف المفن الاسلامي بالقاهرة تحت رقم ( ۷۰۸۰ ) راجع أيضا :

Ibid: Tome: 2, p. 138, No. 597.

۱۱۱ ـ هذه القطعة مسجلة بالمتحف المشار اليه تحت رقم ( ۱۰۳۸۷ ) وهى من نسيج الكتان وطولها ( ۱۰۹۸م ) وكتابتها بالحط الكوفى البسيط · راجع عنها أيضا :

Reger. Chio. d'epigraph. Arabe. Tome : 3, p. 48 No. 882.

١١٢ \_ راجع عن هذه القطع الست :

Tome 2 p. 200 No. 635, 235, No. 736, 261, No. 779, 275 No. 476, Tome, 3 p.p. 59, No. 900, 60 No. 901.

والحق أن مجموعة تانو تشتمل من منسوجات الفسطاط بالاضافة الى هذه القطع الست على تسع عنسرة قطعة أخرى ، منها قطعة باسم المكتفى بالله تاريخها (٢٩١ه-/٢٩٩) وقطعتان باسم الفاهر بالله غير محددتى التاريخ ، وسبع قطع باسم المقتدر بالله تمتد تواريخها من سنة ( ٣٠٠ه / ٩١٢ م الى سنة ٢٣١ ه / ٩٣٤ م ) وقطعة باسم الراضى بالله غير محددة التاريخ ، وخمس قطع باسم المتقى لله تمتد تواريخها من سنة ( ٣٠٠ ه / ١١٤ م ) . وثلاث قطع باسم المطيع لله تاريخها ( ٣٠٠ ه / ١٩٢ م ) .

Ibid: Tome: 3, p. 218 No. 848A Tome 4, p. 24, No. 1253, p. 25, No. 1254, p.p. 9-10 No. 1224, Tome: 3, p. 165, No. 1095, p.p. 107-8, No. 987, p. 130, No. 1028 p. 144, No. 1058, Tome: 4, p. 16 No. 1237, p. 11, No. 1227, p. 45, No. 1290, p.p. 78-9 No. 1365, p. 79, No. 1366, p. 76, No. 1359, p. 77, No. 1361, p. 79, No. 1367, Tome: 5, p. 79, No. 1787, Tome: 4, p. 191, No. 1576, p. 180, No. 1555.

۱۱۳ \_ هذه القطعة من نسيج الكتان وطولها ( ۲۱ر ) م وكتابتها بالخط الكوفى البسيط • أنظر عنها أيضا : \_

Ibid: Tome 2 p. 200 No. 685.

١١٤ \_ هذه القطعة من نسيج الكتان وطولها ( ٢٧٧ ) م وكتابتها بالخط الكوفي البسيط • أنظر عنها أيضا :

Ibid Tome 3, p. 60 No. 901;

١١٥ ... راجع عن هذه القطع الثلاث :

Ibid: Tome 3, p. 65 No. 907, 117. No. 1004, p. 108 No. 1839. كدلك يعتفظ متحف بناكى فى أثينا بالاضافة الى القطع الثلاث المشار اليها من منسوجات الفسطاط بثلاثة عشر قطعة أخرى تمتد تواريخها من سنة (٣٠٠هم/١/٩م الى سنة ٢٢٤هم/ الفسطاط بثلاثة عشر قطعة الخرى المتد تواريخها من اسماء الحلفاء العباسيين المستكفى بالله ، المقتدر بالله ، الراضى بالله راجع عن هذه القطع أيضا : \_

lbid Tome: 4. p. 102, No. 1411, Tome: 5. p. 66. No. 1752, Tome: 2 p.p. 92-3 No. 966, p. 101 No. 975, p. 123 No. 1015, p. 129; No. 1026, p. 142, No. 1054 p. 145, No. 1060, p. 149. No. 1068, p. 168, No. 1102, Tome: 4. p. 32 No. 1266, p. 47. No. 1294.

۱۱٦ ـ هذه القطعة من نسيج الكتان ومقاساتها ( ٦٠ × ٣٢ م ) وتشتمل على سطرين بالخط الكوفي البسيط ، انظر عنها أيضا :

Ibid: Tome, 3, p. 63 No. 907.

الكوفى البسيط ، انظر عنها أيضا :

Ibid Tome 2, p. 264, No. 784,

وعناك قطعة أخرى من منسوجات الفسطاط في متحف برلين باسم الراضي بالله ووزارة أبي الفضل جعفر تقول كتابتها أنها عملت في طراز الخاصة بمصر سنة ٣٢٣ هـ / ٩٣٤ م ، راجم عن هذه القطعة أيضا :

Ibid, Teme. 4 p.p. 206-7. No. 1260 A.

۱۱۸ ـ هذه القطعة من نسيج الكتان ومقاساتها ( ٤٣ر × ٢٧رم ) وكتابتها بالخط الكوفي البسيط : انظر عنها أيضا :

Ibid: Tome: 3, p. 58 No. 898,

والحق أن مجموعة أبيمايور تشتمل بالاضافة الى القطعة المشار اليها من منسوجات الفسطاط على قطعتين أخريين احداها باسم المتقى لله وتاريخها ( ٣٠٠ هـ / ٩١٢ م ) . وثانيتها باسم المطيع لله وتاريخها ( ٣٣٧ هـ / ٩٤٨ م ) . راجع عن هاتين القطعتين أيضا : الكام المطيع لله وتاريخها ( ٣٣٧ هـ / ٩٤٨ م ) . راجع عن هاتين القطعتين أيضا : الكام المطيع لله وتاريخها ( ٣٣٧ هـ / ٩٤٨ م ) . راجع عن هاتين القطعتين أيضا : الكام المطيع لله وتاريخها ( ٣٣٧ هـ / ٩٤٨ م ) . راجع عن هاتين القطعتين أيضا :

١١٩ .. راجع عن هذه القطع أيضا:

Ibid. Tome 4, p. 75 No. 1357, No. 1358, p. 82 No. 1373, p. 99. No. 1406, p. 108, No. 1423, 188, No. 1568.

۱۲۰ ـ قطعة متحف الفن الاسلامی مجفوظة تحت رقم (۱۰۷۵۸) وطولها ( ۳۷ر) م وقطعة متحف بناكی طولها ( ۳۲رم ) وقطعة مجموعة تانو طولها ( ۳۰رم ) و راجع عن مله القطعة أيضا :

Ibid: Tome 3, p. 69 No. 919, p. 141, No. 1052, p. 136, No. 1039.

۱۲۱ ـ ذكى حسن : فتون الاسلام : ص ص ٤٤٧ ـ ٤٤٨ ، الفن الاسلامي في مصر : ص ص ٢٩١ ـ ٣٨٠ .

۱۲۲ ــ أنظر أيضا نماذج أخرى من الاختساب المزخرفة بطريقة الحفر المائل في تركى حسن : أطلس الفنون الزخرفية : ص : ۱۰۱ ( الاشكال من : ۳۱۵ ـ ۳۲۰) وسنل ثلاثة ألواح مزخرفة بالحفر المائل من الطراز العباسي بعصر في نهاية القرن ( ۳ ص / ۹ م ؛ ويحتفظ بها متحف كلية الآثار بجامعة المقاهرة •

۱۲۳ ـ المقریزی : الحطط : ج ۱ ص ص : ۲۳۱ ـ ۲۳۳ وانظر أیضا : زکی حسن : الفن الاسلامی فی مصر : ص ۹۱ ، أنور الرفاعی : المرجع السابق : ص ۱۳۵ . ۱۲۴ ـ ۱۲۳ ـ ابن ظهیرة : المصدر السابق : ص : ۱۳۳ .

١٢٥ ــ س٠ د٠ جوتاين : المرجع السابق : ص ١٦٤ ٠

۱۲٦ ـ فريد شافعى : الاخشاب المزخرفة فى الطراز الأموى ( مجلة كلية الآداب ح القاعرة مجلد ١٤٤ ) جه ٢ ص ص ٦٨ ـ ٧٧ وانظر أيضًا : زكى حسن : أطلس الفنون الزخرفية ص ٩٤ ( شكلى ٢٩٦ ـ ٢٩٧ ) ٠

۱۲۷ – زکی حسن : نفس المرجع : ص ۹۷ ( شکلی ۳۰۵ ، ۳۰۵ ) وهما یمثلان لوحان من الخسب مزخرفان بطریقة الفسیفساء وینسبان الی مصر فی القرن ( $(7a)^{9}$ م) ۰ ۱۲۸ – نفس المرجع : ص ۹۸ ( شکل  $(7a)^{9}$  ) ویمثل قطعة من خسب مزخرف بطریقة المعجون وقطع العظام ، یحتفظ بها متحف الفن الاسلامی بالقاهرة و تنسب الی مصر فی القرن ( $(7a)^{9}$  ) ۰

۱۳۹ سـ زكى حسن : كنوز الفاطميين : ص ٢١٤ ، تعمت علام : المرجع السابق : ص ٩٠ ، م٠ س٠ ديماند : المرجع السابق : ص ١٣٢ ٠

۱۳۰ ـ عبد الرحمن ذكى : المرجع السابق : ص ۹۷ ، ذكى حسن : قنون الاسلام : ص : ۹۷ ، ذكى حسن : قنون الاسلام :

۱۳۱ ـ رقم سجل ( ۵۰۲۶ ) وانظر أيضا : م. س. ديماند : المرجع السابق مي ١٣١ ، زكى حسن : كنوز الفاطميين : ص ٢٢٥ .

۱۳۲ ــ راجع في ذلك المقريزى : الخطط : ج ٣ ص ١٧ ، وانظر أيضا : سعاد مامر : البحرية في مصر الاسلامية : ص ٣١٥ ، أبو زيد شلبى : المرجع السابق : ص ١٦٦ .

۱۳۳ ـ المقريزي: السلوك: مجله ١ قسم ١ ص ٧٤٠

۱۳۶ ـ المقريزى : الخطط : ج ۲ ص ۱۸۹ وانظر أيضا : السيد عبد العزيز سالم : تاريخ البحرية الاسلامية : ج ۱ ص ص : ۲۱۹ ـ ۲۲۰ ،

۱۳۵ ـ جورجي زيدان ؛ تاريخ التمدن الاسلامي ؛ ج ١ ص ١٥٩٠

۱۳٦ \_ المقریزی : الســـلوك : ج ۱ قسم ۲ ص ۳۳۳ وانظر أیضا : السید عبد العزیز سالم : المرجع السابق : ص ۲۲۰ ٠

۱۳۷ ـ المقريزي : الخطط : ج ٢ ص ١٩٤٠

۱۳۸ ــ المقریزی: نفس المصدر: ج ۲ ص ۱۹۵، السلوك: ج ۱ قسم ۳ ص ۲۸. الرجع المقریزی: الخطط: ج ۲ ص ۱۹۷، وانظر أیضا: سعاد ماهر: الرجع السابق: ص ۳۱۵.

١٤٠ ـ عبد الرحمن ذكى : الرجع السابق : ص ص : ٣٠ ـ ٣١ .

۱٤١ ــ راجع أيضًا : المقريزي : الخطط : ج ٢ ص ٢٦١ ٠

مدينة القاهرة كما ذكرها ابن حوقل في القرن ( ٤ هـ/١٠م ) عي المدينة التي « استحدثها المغاربة بظاهر مصر ، استحدثها جوهر صاحب أهل المغرب عند دخوله الى مصر بجيشه وشمله وحاشيته ، وقد أحدق بها سور منيع رفيع يزيد على ثلاثة أضعاف مابنى بها ، وهي خالية كأنها تركت محالا للسائمة عند حصول خوف وبها ديوان مصر ومسحد جامع حسن نظيف » (١٤٢٠) ، وقد أشار اليها ناصر حسرو في القسرن ( ٥ هـ/١١ م ) بقوله « أنها أول ما يواجه القادم من الشيام إلى مصر الأنها تقع جنوب النيل مما يلى الشام » (١٤٣) ، ثم جاء كل من القزويني وياقوت في القرن ( ٧ هـ/١٣ م ) فرصفها الأول بقوله « وهي المدينة المسهورة بجانب الفسطاط بمصر يجمعها سهور واحد وبها دار الملك » (١٤٤) ، وأكد الثاني على ذلك الا أنه أضاف بأنها « أطيب وأجمل مدينة رآها لاجتماع أسباب الخيرات والفضائل بها » (١٤٥) كما وصفها ابن دقماق في القرن ( ٩ هـ/١٥ م ) بأنهـا قاعدة الوجه البحرى ودار المملكة » (١٤٦) أما المقريزي فقال « أنها رابع موضيع انتقل سرير السلطنة اليه من أرض مصر في الدولة الاسلامية لأن الامارة كانت أولا بمدينة الفسطاط ثم صارت الى العسكر خارج الفسطاط فلما عمرت القطائع صارت دار الامارة فيهاسا الى أن خربت فسكن الأمراء بالعسكر حتى قدم جوهر الصقلى بعساكر مولاه المعن لدين الله معد فبنى القاهرة حصنا ومعقلا ، وصارت المدينة دار خلافة ينزلها الخليفة بجرمه وخواصه الى أن انقرضت الدولة الفاطمية فسكنها من بعدهم بنو أيوب حتى عهد الملك الكامل. محمد الذي انتقل من القاهرة الى قلعــة الجبل فصارت القاهرة من ثم مدينة سكنى بعد ما كانت حصلا يعتقل به فهانيت بعد العز وابتذلت بعد الاحترام » (١٤٧) ٠

وقد اختط جوهر الصقلى أساس القاهرة يوم السبت لست بقين من حمادى الآخرة سنة ( ٣٥٩ هـ/٩٦٩ م) بعد استيلائه على مقاليد

الأمور في مصر بعام ، وجعل موضعها فيما حازه السور الحجسرى الذي طوله من بابي زويلة جنوبا الى باب الفتوح وباب النصر شمالا وعرضه من باب سعادة وباب الخوخة غربا الى باب البرقية والباب المحروق شرقا، ومعنى ذلك أن الموضع الذي بنيت فيه القاهرة كان يحده جبل المقطم شرقا والخليج الناصرى غربا ، بينما يحده الخط الممتد من ميدان باب الخلق الى جبل المقطم مارا بباب زويلة جنوبا والخط الممتد من ميدان باب باب الشعرية الى باب الفتوح فباب النصر فجبل المقطم شمالا (١٤٨) ، وأدار عليها جوهر القائد سورا من اللبن بني من داخله جامعها سمى بالجامع الأزهر وقصرا سمى بالقصر الشرقى الكبير واختطت القبائل من حولهما خططها فاختطت زويلة الحارة المعروفة بها ، واختطت جماعة من البرانية وحارة الروم الجوانية قرب باب النصر الى غير ذلك من الاخطاط،

ولم يكن القصد من بناء المدينة أن تكون عاصمة للدولة وبيتا لكل سكان مصر ، بل قصد أن تكون سكنا خاصا للخليفة وحرمه وجنده وخواصه بعيادا عن مصر الفسطاط وامتداداتها من العساكر والقطائم مما كان مكتظا بمختلف طبقات الشعب من العمال والصناع والحرفيين ونحوهم ، فكانت لذلك مدينة ملكية عسكرية تشتمل على قصبور الخلفاء ومساكن الأمراء ودواوين الحكومة وخزائن السلاح ونحو ذلك (١٤٩) . ولهذا بقيت المدينة فترة من الزمن لايسمح لقاطني مصر بدخولها الا باذن حتنى كان عهد المستنصر بالله فسمح وزيره أمير الجيوش بدر الجمالي للناس جميعا من العسكرية والملحية والأرمن وكل من وصلت قدرته إلى عمارة أن يعمر فيهسا ما شاء من الأبنية والمساكن مما خلا مصر (۱۵۰) · والغريب في ذلك ماذكره صاحب كتاب « الحياة الاجتماعية في العصر الفاطمي » في معرض حديثه عن تأسيس القاهرة والجامع الأزهر حين قال أن من الظواهر المعروفة في مصر مند القدم بمناسبة اعتلاء أسرة جديدة لعرش الفراعنة ـ بناء المعابد لنشر الدعوة للحكام الجدد ، فحيثما تقم العاصمة الجديدة يقم في وسيطها مقر الحاكم ثم المعبد وتقام من حولها خطط المدينة الحديثة (١٥١) ، وقد حاول بذلك هذا الباحث أن يربط بيز تأسيس القاهرة وجامعها الأزهر وقصور خلفائها وأخطاط قبائلها بهذه العادة الفرعونية التي لانستطيع تأكيدها أو نفيها ، ولا ندرى كيف نسى صاحب هذا الرأى مادرج عليه العرب في فتوحاتهم جمعيا تأسيا بما فعله رستول الله ( ص ) عندما هاجر الى المدينة \_ من انشاء المسجد الجامع وسبط المكان الذي اختاروه لمقامهم فى البلد النى فتحوها ثم توزيع الاخطاط بين القبائل المصاحبة للفتح حول هذا المسجد ليكون بيت الله هو محور حركتهم الادارية والعسكرية والقضائية والعلمية والدينية ونحوها فى مدينتهم الجديدة ، وكذا كان الحال فى كل عاصمة عربية اسلامية اسسوها قبل القاهرة متسل الفسطاط والعسكر والقطائع فى مصر ، والقيروان والمهدية فى نونس ، وبغداد والكوفة والبصرة فى العراق وغيرها ، ومن غير المعقول أن يترك العرب سنة رسولهم صلوات الله وسلامه عليه ويتبعوا منهجا فرعونيا لا صلة ولا اعتقاد لهم به .

وعلى أية حال فقد كان قيام الفاهرة هو آخر مرحلة في خطط مصر الاسلامية ، اذ لم تنشسأ بها بعد ذلك عواصم أخرى ، بل انه لم يمض على انشائها جيل واحد حتى اتسعت جنباتها ونمت أطرافها فاتصلت بمصر الفسطاط وامتزجت المدينتان وتداخلتا وصارتا تكونان معا مدينة من أكبر وأعظم مدن الاسلام (١٥٢) .

وقد اشتمات القاهرة كما ذكر المقريزى على البساتين والمناظر والقصور والدور والرباع والقياسر والأسسواق والفنادق والخانات والحمامات والسسوارع والأزقة والدروب والخطط والحارات والاحكار والمساجد والجوامع والزوايا والربط والمساهد والمدارس والتسرب والحوانيت والمطابخ والسسون والبرك والخلجان والجزائر والرياض والمتنزهات مما كان متصلا بعضه ببعض من مسجد تبر الى بساتين الوزير قبلى بركة الحبش ومن شاطىء النيل بالجيزة الى الجبل المقطم (١٥٣) .

وكان من نتيجة ذلك كله أن نمت المدينة من الناحية العمرانية نموا هائلا (١٥٤) سرعان ما صاحبه نمو أنشطة حرفية صناعية كثيرة أنشئت لها أسواق مختلفة كانت مسمياتها مبعث حيرة كبيرة للباحثين زادها تعقيدا أن المصادر العربية لم تحدد ما اذا كان اسم السوق مشتقا من صناعة السلعة المشار اليها فيه آم من عملية بيعها أو المتاجرة فيها أم مشتقا من كليهما معا (١٥٥) ، يدل على ذلك مثلا أن سوق الامشاطيين كان يمكن أن يعنى بهذا المفهوم ورش صناعة الامشاط أو محلات بيعها أو يعنى الاثنين معا وهكذا ٠

ومنع ذلك فالذى لا شك فيه أن القاهرة كانت قد أصبحت بعد قرن واحد من عمر الزمن على الأكثر مركزا عمرانيا هاما سرعان ما أسست فيه خياة مجتمع كامل بكل طبقاته ومتطلباته ، فانتشرت في أرجائه أنشطة حرفية وصناعية مختلفة نوجزها فيما يلي :

#### ١ \_ صناعة المعادن والحلي :

الواقع أن صلى المعادن بمختلف أفرع حرفها كانت من أكثر الصناعات رواجا وازدهارا في مدينة القاهرة ، يدل على ذلك أولا تلك المخلفات الآثرية العديدة التي لازالت محفوظة في كثير من المتاحف المحلية والعالمية ، ويدل عليه ثانيا ماورد في هذا الصدد من كتابات تاريخية كثيرة فيما لدينا من مصادر ومراجع .

فمن الناحية الأثرية مثلا هناك شمعدان من النحاس المكفت بالفضة لايزال محفوظا بمتحف الفن الاسلامي بالقاهرة (انظر شكل: ٦٢، ٦٣) تزينه جامات بها صور أشخاص في مناظر صيد وشراب وأمير جالس على عرش وغير ذلك ، ويحيط بأسفل رقبته كتابة تنص على أنه « من نقش على بن حسين بن محمد الموصلي بالقاهرة المحروسة سنة احدى وثمانين وستمائة » (١٢٨٢ م) (١٥٦) ومن هذا النص الصريح نستطيع القول في ثقة واطمئنان أن القاهرة كانت بعد سقوط بغداد على يد المغول سنة (١٥٦ هـ/١٢٥٦ م) هي دو ألم صناع المعادن المواصلة الذين هربوا من وجه هذا الطوفان ، فجاء اليها كثير من هؤلاء الصناع ناقلين معهم أسلوب مدرستهم بالموصل التي كانت شهرتها في مجال صناعة المعادن عموما قد طبقت العالمين العربي والاسلامي والاسلامي والاسلامي والاسلامي والاسلامي

ولعل فيما لم نشر اليه من محتويات متحف الفن الاسلامي بالقاهرة من تحف معدنية كثيرة تتمثل في بعض التماثيل الحيوانية كالأسب والظبي والأرنب ونحوها ، وفي الشماعد والتنانير والثريات (أنظر شكل: ٦٤) والمرايا وكراسي العشاء والصناديق (انظر شكل ٦٦) والأواني والأباريق والأسلحة والدروع والطاسات (أنظر شكل ٦٦) والزرد والأبواب المصفحة برقائق النحاس المفرغ والمنقوش وغيرها من قطع الحلي كالأساور والخواتم والأقراط مما صنع بعضه في الفسطاط وبعضه في القاهرة منقوشا أو مطليا بالمينا أو مكفتا ، لعل في ذلك كله خير شاهد على مدى ما وصلت اليه هذه الصناعة في القاهرة خلال العصور خير شاهد على مدى ما وصلت اليه هذه الصناعة في القاهرة خلال العصور الفاطمية والأيوبية والمملوكية (١٥٧) ٠

يؤيد ذلك أيضر مما صديع فى القاهرة خلل القرنين الله المراب القرنين (٧ ـ ٨ هـ /١٣ ـ ١٤ م) مجموعة من التحف المعدنية المكفتة بالذهب والفضة ، منها قمقم من النحاس المكفت ( انظر شكل ١٦٠) عليه زخارف نباتية وكتابة نسخية باسم السلطان الناصر حسن بن قلاوون الذى تولى

السلطة في سنة ( ٧٤٨ ص /١٣٤٧ م ) (١٥٨) ، ومنها زهرية نحاسية مكفتة بالذهب والفضة ( انظر شكل : ٦٨ ) عليها أشرطة من زخارف نباتية متناهية الدقة وكتابة نسخية باسم الأمير طشتهر الساقي ( ت ٧٤٦ هـ /١٣٤٥ م ) تتخلل كتابتها ثلاثة رنوك بكل منها رسم نسر ناشرا جناحيه وواقفا على كأس (١٥٩) .

هذا عن الأدلة المادية التى تؤكه ممارسة صناع القاهرة لمختلف الصناعات المعدنية ، أما عن الناحية التاريخية فيذكر لنا المقريزى فى حديثه المسهب عن أسواق القاهرة خلال القرن ( ٩ هـ/١٥ م ) مامعناه أن سوق الكفتين كان الموضع الذى يشتمل على كثير من التحف المعدنية المكفتة ( بالذهب والفضة ) وغير المكفتة (١٦٠) ، وأن بعض الورش في سوق السروجيين كانت قد تخصصت في بيع المهاميز واللجم والسروج المكفتة أيضا (١٦١) .

ويبقى مع ذلك ونحن نتحدث عن صناعة المعادن في القاهرة أن نشير الى سوق السلطاح الذي كان يمتلي بمختلف أنواع الأسلحة والدروع والحراب والزرد والخوذات والسيوف وبلط القتال ونحوها مما كان ينقش ويكفت ، وقد أشار المقريزي الى أن موقعه كان فيما بن المدرسة الظاهرية بيبرس وباب قصر بشتاك ، وقد استحدث فيما بعد الدولة الفاطمية في خط بين القصرين (١٦٢) • وسوق السيوفيين الذي خصص لمختلف أنواع السيوف ، وسوق الخراطين ويسلك فيله من سلوق المهامزيين الى الجامع الأزهر وغيره ، وكان يعرف قديما بقصبة الصباغين ثم عرف بسوق القشاشين ، وكان فيما بين دار العزب والوكالة الآمرية وبين المارستان ، ثم عرف على عهد المقريزي بسوق الخراطين ، وكان معدا لبيع المهاد التي يجرى فيها الأطفال ، وحوانيت الخراطين وصناع السكاكين والدوى ونحوها ، وكان يشهمتمل على خمسين حانوتها ﴿ أُو ورشية ) (١٦٤) ، وسوق المهامزيين الذي اختص بعرض بدلات اللجم الفضية والمهاميز المصنوعة من الذهب الخالص أو الفضة الخالصة، وقد استجد هذا السوق بعد الدولة الفاطمية وأدركه المقريري وهم يتخذون منه المهاميز ( عاليها وسقطها ) من الذهب الخالص والفضة الخالصة ، وقال أن بدلات اللجم التي كانت تباع فيه كانت نعمل من الفضة الموهة بالمينا تارة ومن الفضة المجراة بالذهب تارة أخرى فيبلغ زنة مافى البدلة من خمسمائة درهم فضة الى مادونها ، كذلك كان يباع بهذا السوق السلاسل والمخاطم الفضية والمطلية التي كانت تجعل تحت لجم الحجور من الخيل خاصة فبركب بها أعيان المقطعين وأكابر الكتاب

من القبط وررسا النجار ، كما كانت تباع فيه أيضا الدوى والطرف الني بها العضة والذهب كسكاكين الأقلام ونحوها (١٦٥) ، وسبوق اللحامين الذى ضم عدة حوانيت أو ورش للجام المعادن (١٦٦) .

ويريدنا من الناحية التاريخية تأكيدا على ماذكره المقريزى عن صناعة المعادن وأسواقها فى القاهرة ماجاء فى كتاب وصف مصر بهذا الخصوص ، فقد ورد فى هذا الكتاب أن بالقاهرة يتركز كل ضرب من ضروب الصناعات فى حى خاص فنجد شوارع بأكملها لا يعيش فيها سوى نحاسين ، وشوارع أخرى لا يعيش فيها سوى حدادين وهكذا ، وكان مؤلاء وأولئك يصنعون من النحاس والجديد مختلف الآلات والأدوات (١٦٧)، ولعل فى الورش المتبقية فى خان الخليلي بحى الجمالية قريبا من الجامع ولعل فى الورش المتبقية فى خان الخليلي بحى الجمالية قريبا من الجامع الأزهر مما لا يزال صناع المعادن يمارسون فيها مختلف التخصصات الحرفية المعدنية من حفر ونقش وتكفيت خير الأدلة الشاهدة على صدق هذه الحقيقة •

#### ٢ ـ سك العملة:

کان من الضروری أن تکون بالقاهرة – کعاصه للدولة سدار للضرب تسك فیها واحدة من أهم شعارات الخلافة وهی السكة ، وقد أشار الی ذلك غیر واحد من مؤرخی العصور الوسطی (۱۲۸) ، ویفهم مما أشار الیه هؤلاء أن هذه الدار کانت قد أنشئت فی العصر الفاطمی ثم استمرت بعد ذلك فی أداء رسالتها خلال العصرین الأیوبی والمملوکی حتی کانت فی القرن (۷ ه. / ۱۳۸م) کما قال ابن مماتی (۲۰۳ه/ ۱۲۰۸م) بالاسکندریة حماها الله » (۱۲۹) الی أن أصبحت فی القرن (۸ – ۹ ه/ یالاسکندریة حماها الله » (۱۲۹) الی أن أصبحت فی القرن (۸ – ۹ ه/ عالم واحدة من أهم دور الضرب فی العالم الاسلامی ، کما کان مسئولها واحدا من أهم موظفی الدولة ، وفی ذلك یقول « ومازالت هذه الدار باقیة فی جمیع الدولة الفاطمیة ، فلما استولی صلاح الدین علی السلطة أقر هذه جمیع الدولة الفاطمیة ، فلما استولی صلاح الدین علی السلطة أقر هذه من الرباع والنواحی الجاریة فی دیوان الأسوار » (۱۷۰) ،

وأهم من هذا كله أن لدينا من الأدلة المادية ما يؤكد وجود هذه الدار بالقاهرة خلال الفترة المشار اليها ، فهناك مثلا دينار مؤرخ بسنة (١٤٨٠ هـ / ١٢٥٠ م) باسم السلطانة الملكة شجرة الدر على هامشه كتابة تقول بعاد البسنملة « ضرب هاذا الدينار بالقاهرة سانة

ثمان وأربعين وستمائة » (۱۷۱) ، ودينار مؤرخ بسنة ( ۷۹۱ هـ/۱۳۸۸م) باسم السلطان الملك المنصور صلاح الدين حاجي الثاني خلال فترة حكمه الثانية ، على مركز ظهره كتابة تقول « ضرب بالقاهرة سنة احدى وتسعين وسبعمائة » (۱۷۲) ، ودرهم مؤرخ سنة ( ۷۸۹ هـ/۱۳۸۷ م ) باسم السلطان الملك الظاهر سيف الدين برقوق على هامشه كتابة تقول «ضرب بالقاهرة سنة تسع وثمانين وسبعمائة » (۱۷۳) وفلس مؤرخ بسنة را ۷۸۰ هـ/۱۳۸۳ م ) باسم السلطان الملك سيف الدين برقوق أيضنا خلال فترة حكمه الأولى ، على ظهره كتابة تقول « ضرب بالقاهرة سنة خمس وثمانين وسبعمائة » (۱۷۶) .

وبذلك يتضح أن دار ضرب القاهرة ظلت تقوم بدورها طوال العصور الفاطمية والأيوبية والمملوكية \_ كما أشرنا \_ وكانت تضرب فيها كل العملات المعروفة حينذاك من الدنانير والدراهم والفلوس ومضاعفاتها ،ولعل استمرار هذه الدار في عملها بمنطقة الجمالية بالقاهرة حتى اليوم خير شاهد على صحة هذه الأدلة جميعا.

## ٣ - صناعة النسيج والسجاد والصباغة:

على الرغم من أنه ليست لدينا أدلة مادية صريحة عن صناعة النسيج بمدينة القاهرة في عصورها الاسلامية بعكس ماكان عليه الحال بالنسبة للفسطاط مثلا ، فأنه استنباطا مما جاء في المصادر التاريخية والمراجع العربية يمكن القول بأن المدينة كانت قد اشتملت على الأقل منذ القرن ( ٧ هـ / ١٢ م ) على عدد غير قليل من المناسج ، وقد سبقت عند الحديث عن صناعة النسيج في الفسطاط الاشارة الى ما ذكره ابن سعيد في القرن عن صناعة النسيج في الفسطاط الاشارة الى ما ذكره ابن سعيد في القرن ( ٧ هـ / ١٥ م ) من أن « جميع ذي الجند هو بالقاهرة أعظم منه بالفسطاط » (١٧٥)

والواقع أن ما يحتفظ به متحف الفن الاسلامي من قطع المنسوجات الفاطمية والمملوكية العديدة التي يرجع بعضها الى أواخس العصر الفاطمي (١٧٦) وتزينه أشرطة زخرفية كثيرة تكاد تغطى السطح كله تخللها أسطر لكتابات دعائية بالخط النسخ الذي كان استعماله قد بدأ في الشيوع على التحف الاسلامية المختلفة خلل تلك الفترة ، ويرجع بعضها الآخر الى العصر المملوكي (١٧٧) وتزخرفه كتابات نسخية وصور طيور وغزلان وعناصر نباتية وهندسبة مختلفة ، كل ذلك يوحي بأنه كان لدينة القاهرة من انتاج هذه المنسوجات الى جانب الفسطاط نصيب ليس بالقليل (أنظر شكل: ٢٩، ٧٠) ،

ولعل فيما ذكره المقريزي في القرن ( ٩ هـ/١٥ م ) في هذا الصدد خير ساهد على أن القاهرة كانت خلال العصر الفاطمي مركزا هاما لصناعة المنسوجات عامة والحريرية خاصة ، فقد أنشأ بها المعز لدين الله دار الكسوة وكانت تصنع فيها ثياب موظفى الدولة وكسوة الكعبة وخلم التشريف التى كانت تمنح للوزراء والأمراء والاشراف وكبار رجال الدولة ، وكذلك فقد أنشأ الفاطميون عدة مصانع لانتاج الأنواع الفاخرة من الثياب ، وكانت دار الديباج منذ عهد الأفضيل شاهنشاه تنتج نوعا من الحرير عرف بالحرير الديباج (١٧٨) ، وقد حددها المقريزي عند اصطبل الطارمة من غربيه حيث المدرسة الصاحبية بسويقة الصاحب وما جاورها من جانبها ، وقال أن أول من أنشأها هو الوزير يعقوب بن كلس وزير العزيز بالله الفاطمي ، ثم سكنها اليازوري وغيره من الأمراء الى أن قدم يدر الجمالي من عكا واستوزره المستنصر ، فأنشأ داره تجاه حارة برجوان وسكنها ، فصارت هذه الدار بعد ذلك تعرف بدار الديباج لأنه كان يعمل فيها الحرير الديباج وتولاها الأوائل والأعيان ، فلما انقرضت الدولة الفاطمية بنى الناس في مكانها المدرسة السيفية (١٧٩) • ليس هذا فقط بل لقه أورد المقريزي أن خزائة البنود التي بناها الظاهر لاعزاز دين الله كان بها ثلاثة ألاف صائع لصنع أفخر أنواع الأقمشة (١٨٠) ٠

وما تطور اليه الأمر بالنسبة لهذه الصناعة في القاهرة خلال القرنين ( ٨ - ٩ هـ / ١٤ مـ ١٥ م) ، طبقا لما ورد في بعض المصادر العربية الموثوق بها يكاد يؤكد هذه الحقيقة ، ومن ذلك مشلا ما ذكره المقريزى من أن القاهرة كانت قد اشتهرت بانتشار مصانع وحوانيت النسيج في سويقة أمير الجيوش وسروق الجملون الصغير حيث كانت تصنع المنسوجات المتنوعة من الكتان والخام الملون وأنواع الطرح والأصلف القطنية المتعددة (١٨١) ، كذلك يذكر المقريزى في معرض حديث عن أسواق القاهرة سوق الحريريين ، وكان موقعه من باب قيسارية العنبر الى خط البندقانيين وقد عرف قديما بسويقة العداس ، ثم عمل صاغة للقاهرة ، ثم عرف على عهد المقريزي بسوق الحريريين الشراربيين ، وقد حوى الكثير من المنسوجات الحريريين الشراربيين ، وقد حوى الكثير من المنسوجات الحريرية ذات الجودة العالية (١٨٢) ، وقد تأكد استمراره خلال القرن (١٠ هـ/١٦ م ) طبقا العالية (١٨٢) ، وقد تأكد استمراره خلال القرن (١٠ هـ/١٦ م ) طبقا العالية دكره ابن دقماق ( ١٠٩ هـ/١٢ م ) طبقا

كذلك فقد أشار المقريرى ضمن ما أشار اليه من أسواق القاهرة الى سوق الشرابسيين الذي اشتمل على الكثير من الخلع السلطانية التي

كانت تعمل في غالب الأحيان من فاخر الثياب ، وقال أن هذا السوق مما أحدث بعد الدولة الفاطمية وكانت تباع فيه الخلع التي يهبها السلطان للأمراء والوزراء والقضاة وغيرهم ، وأشار الى أن سبب تسميته بسوق الشرابشيين « ترجع الى أن السلطان كان اذا أمر أحدا من الأتراك البسه الشربوش ، وهو شيء يشبه التاج على شكل مثلث يجعل على الرأس بغير عمامة ، ويلبس معه على قدر رتبته ثوب بخ أو طرد وحش أو غيره ، وقد بطل هذا الشربوش في الدولة الجركسية ( ١٨٤ ) ، سوق الصوافين الذي كانت تعرض فيه المنسوجات الصوفية المختلفة (١٨٥) ، يضاف الى هذه الأسواق جميعا سوق الخيميين الذي كانت تصنع فيه طبقا لما جاء في بعض المراجع العربية الخيميين الذي كانت تصنع فيه طبقا لما جاء في بغض المراجع العربية الخيميان الذي كانت تصنع والقماش المذهب بغض المراجع والحبال المكسية بالقطن والحرير والقماش المذهب ونحو ذلك (١٨٦) .

ومما ورد عن هذه الأسواق جميعا يمكن القول أن المنسوجات الحريرية والكتانية والقطنية والصوفية كانت تصنع غالبيتها في دور الطراز الخاصة والعامة التي انتشرت في كثير من مدن مصر بالوجهين البحرى والقبلي ( مما سنتكلم عنه بالتفصيل كل في موضعه ) نم يؤتي بها للبيع في أسواق القاهرة التي كانت قد اشتملت أيضا على عدد محدود من هذه الدور ، يؤكد ذلك أيضا ماورد في كتاب « وصف مصر » في معرض الحديث عن الصناعات والحرف في المدن بشكل عام ، فقد جاء فيه أن مصانع الأقمشة الكتانية والقطنية والصوفية والحريرية كانت تنتشر في كل أنحاء مصر « وقد امتلكت المدن الرئيسية عامة والقاهرة خاصة عددا من هذه المصانع كانت تعمل فيها أشغال الزركشة والخيوط الحريرية المهزوجة بخيوط الدهب والفضة كما كانت تصنع فيها الشرابات والإهداب ونحوها » (١٨٧) ،

والذى لاشك فيه أن القاهرة كانت قد شهدت تطورا هاما فى صناعة النسيج والسجاد خلال عصر الماليك ، يؤيد ذلك أن الحكومة الملوكية كانت قد ساهمت فى سبيل النهوض بهاتين الصناعتين مساهمة تتجلى فى عنايتها بدور الطراز الخاصة التى كانت تديرها (١٨٨) ، ويؤيده أيضا ما جاء فى الخطط المقريزية عن سوق الخياطين الذى كانت تعمل فيه مختلف الأزياء المملوكية من السراويل والسلاريات والفرجيات ونحوها مما كان يصنع من الأقمشة الكتانية والقطنية والحريرية والصوفية (١٨٩)، يضاف الى ذلك كله أن الرحالة الأروبيين الذين زاروا مصر فى نهاية عصر المماليك وبداية العصر التركى أشاروا الى وجود كثير من مصانع النسيج

والسجاد في القاهرة ، وإلى أن بعض الصناع المهرة ولاسيما في صناعة السجاد كانوا قد نقلوا من مصر إلى استانبول في العصر التركي (١٩٠) ، ولعل ذلك كان في عملية النفل الكبرى التي جرت على يد السلطان سليم بعدما تم له فتح دصر والقضاء على طومانباى آخر سلاطين الماليك فيها والتى قيل أنها قضت على أكثر من خمسين حرفة وصسناعة في مصر والقاهرة .

أما الصباغة وما صاحبها من عمليات خاصة لتلوين الخيوط النسيجية بالألوان المطلوبة في عملية النسيج ذاتها ، أو لصبغ الثياب المصنعة بألوان تغاير لونها الأصلى فقد كان للقاهرة من مصانعها نصيب ، يدل على ذلك صراحة ما ذكره المقريزي في معرض كلامه عن حوادث جمادي الآخر سنه ( ١٤٢٧ هـ / ١٤٢٣ م ) مشيرا الى أنه ابتدىء فيه بهدم ربع الحلزون تجاه قبو الخرنفش وعوض صاحبه بدلا منه مصمطا تجاه مصبغة الأزرق(١٩١) .

ومما لايستبعد ترجيحه في هذا الصدد أن بعضا من اليهود كانوا يعملون في مجال هذه الصناعة طبقا لما أشارت اليه وثائق الجنيزة في العديد من الاشارات الخطية التي حفظتها ، والتي يستفاد منها أن عدد اليهود العاملين في مجال الصباغة كان يقدر بحوالي ثلاثة وعشرين يهوديا ، وأن الأقمشة المصبوغة كانت تأتى على رأس قوائم السلع التي يتاجرون فيها في أقطار المحيط الهندي والبحر المتوسيط (١٩٢) .

## ٤ - صناعة الجلود والدباغة:

كانت الصسناعات الجلدية المختلفة ولا سيما صسناعات السروج واللجسم والخرائط ( الجلدية ) والقرب والخفاف والأحذية والأحزمة وجلود الكتب ونحوها ، من بين الصناعات التي راجت كثيرا وازدهرت بالقاهرة في عصورها الاسلامية ولاسيما المتأخرة منها ، يؤيد ذلك ما ذكره المقريزي في القرن ( ٩ هـ/١٥ م ) عن سوق اللجميين الذي يفهسم مما أشار اليه بصدده أنه اشتمل على كثير من اللجم والسروج وغيرها مما كان يصنع من الجلد بدرجة عالية الجودة وكان يحلى في كثير من الأحيان بالذهب الخالص والفضة الخالصة ، وقد حدد المقريزي أنه يتصل بسوق المهامزيين وتباع فيه آلات اللجم ونحوها مما يتخذ من الجلد ، وأشار الى أن فيه عدة وافرة من الطلائين وصناع الكفت برسم اللجم والركب والمهاميز ونحوها وعدة من صناع مياتر السروج وقرابيسها ، وأدرك السروج تعمل فيه ملونة ما بين أصفر وأزرق ، ومنها

ما يعمل سيورا من الجلد البلغارى والأسود وأشار الى أن أحدا لايكاد يركب فرسا بسرج ساذج الا أن يكون من القضاة ومشايخ العلم وأهل الورع ، فلما تسلطن الظاهر برقوق اتخذ سائر الأجناد السروج المغرقة وهى التى جمع قرابيسها من ذهب أو فضة اما مطلية واما ساذجة (١٩٢)، وسوق الاخفافيين الذى أنشأه بجوار سسوق البندقانيين بعد سسنة ( ٧٨٠ هـ/١٣٧٨ م ) الأمير يوسف النوروزى دوادار السلطان الظاهر برقوق ، وخصص للخفاف والاحذية الجلدية التى كانت صماعنها قد وصلت بالمدينة الى درجة ممتازة (١٩٤) حتى أنها كانت تصدر كما ورد في بعض المراجى العربية الى البندان الخارجية ولاسيما الشام (١٩٥) ،

ويؤيد قيام هذه الصناعة في القاهرة أيضا ما جاء في كتاب « وصف مصر » من « أن فن السروجية كان قد وصل بالمدينة الى مدى بعيد في التطور حتى أن الناس كانوا يصنعون كل ماله صلة بالخيول ، وكذلك النقش على الجلود بدرجة ملفتة للنظر » (١٩٦) •

ولعل فيما يحتفظ به متحف الفن الاسلامي بالقاهرة من مخطوطات وجلود وكتب ورسروم وصرور توضيحية ما يؤكد صرحت هذه الحقيقة (١٩٧)، ومع ذلك فقد كانت جلود الكتب هي أهم مشغولات القاهرة الجلدية وخاصة من الناحية الفنية ، لأن فن التجليد كان قد ازدهر على يد المسلمين ازدهارا كبيرا حتى كاد أن يقتصر عليهم ، ولم يقف هذا الفن عند حدود بلدان هذه الأمم ( الاسلامية ) بل تعداها الى البلدان الأوربية وكان تأثيره هناك جليا وواضحا فيما لا يزال محفوظا لديهم من نماذج هذا الفن حتى اليوم ، وقد انتشرت صناعة التجليد في مصر منذ بداية القرن (٤هم/١٠م) ، وقد ورد في ذلك أن أناسا من الحجاز كانوا قد قدموا الى مصر وأنشأوا بالمسينية مدابغ للجلود على نمط جلود الطائف ، وبدار الكتب المصرية نماذج لجلود كتب يرجع بعضها الى أواخر العصر الأيوبي وبعضها الى العصر المهلوكي الذي يرجع بعضها الى أواخر العصر الأيوبي وبعضها الى العصر المهلوكي الذي

#### ه .. صناعات الخشب والعظم والعاج:

الواقع أن مالدينا من أدلة مادية ممثلة في كثير من التحف المختلفة المختلفة والعظمية والعاجية مما لايزال محفوظا في المتاحف المختلفة المحلية والأجنبية ، وما لدينا من أدلة تاريخية ممثلة في المعلومات التي سجلتها لنا المصادر والمراجع العربية والأجنبية ، يثبت بما لايدع مجالا

للشك أن هذه الصناعات كانت من جملة صناعات القاهرة في عصورها الفاطمية والأيوبية والمملوكية ·

ومن المعروف أن التحف الخشبية التي صنعت بالقاهرة خلل العصر الفاطمي المبكر كانت قد سارت على نهج الأساليب الفنية التي سادت في العصرين الطولوني والاخشيدي ، ونعني بذلك أنها تمثلت في المقام الأول أسلوب الحفر المائل أو المشطوف مع نوع من الميل الى الدقة والعمق، ومن أحسن الأمثلة الدالة على ذلك مثلا تلك العروق الخشبية الموجودة تحت قبة المجاز القاطع بجامع الحاكم والتي تزينها فروع نباتية متصلة وأوراق شجر ذات حفر دقيق وعميق ، ومنها أيضا الباب المحفوظ بمتحف الفن الاسلامي بالقاهرة والذي أمر الحاكم بأمر الله بعمله للجامع الأزهر سنة ( ٤٠٠ هـ/١٠١م ) وتزخرفه حشوات مستطيلة تشتمل على عناصر نباتية ذات أسلوب فني يذكر والمثل السابق بالأساليب العباسية الطولونية في الحفر على الخشب (١٩٩) ( أنظر شكل : ٧١ ) ٠

ثم بدأت فنون الحفر على الخشب في العصر الفاطمي تأخذ بعد ذلك أبعادا فنية جديدة ابتعدت من خلالها تدريجيا عن مرحلة التأثر بالأساليب الفنية العباسية الطولونية ، حتى وصلت في النهاية الى أسلوب فاطمى خالص امتاز بعمق بالغ في الحفر ، وبدقة متناهية في تفاصيل عناصره الزخرفية ، وبتخلص تام من أسلوب الحفر المائل أو المشطوف ، وخير الأمثلة الدالة على بواكير هذه المرحلة مثلا منبر جامع أسيوط الذي يرجع أنه عمل كما جاء في بعض المراجم العربية سنة ( ٤٧٠ هـ /١٠٧٧ م ) وهي السنة التي مر فيها بدر الجمالي على أسيوط وأخضع الثائرين فيها على المستنصر ، ومنبر حرم الخليل بفلسطين الذي عمل في عهد المستنصر سنة ( ٤٨٤ هـ /١٠٩١ م ) ، ومنها أيضا منبر مسجد دير سنانت كاترين الذي يرجمع الى عهد الآمر بأحكام الله مسجد دير سنانت كاترين الذي يرجمع الى عهد الآمر بأحكام الله

ويحتفظ متحف الفن الاسلامى بالقاهرة بنماذج أخسرى تعد من أحسن الأمثلة الدالة على قمة ما وصل اليه فن الحفر على المخشب بالقاهرة في العصر الفاطمى، ومن هذه النماذج باب ذو مصراعين كان في جامع الصالح طلائع بن رزيك الذى أسس سسنة ( ٥٥٥ هـ/١١٦٠) ، وثلاثة محاريب خشبية متناهية الدقة والتأنق وآية فى الفن والجمال. كان أولها فى الجامع الأزهر ، وكان ثانيها فى مشهد السيدة نفيسة ، وكان ثانها فى مشهد السيدة نفيسة ،

عامة من حشوات مجمعة مزينة بفروع نباتية دقيقة تكون كل ست منها طبقا نجميا ، وهو عنصر زخرفي شاع استعماله بعد ذلك كريرا حتى كان من أبرز خصائص الزخرفة المملوكية ، ويعتبر محراب السيدة رقية هذا هو أقدم تحفة مؤرخة ظهر عليها هذا العنصر الزخرفي (٢٠٢) .

يضاف الى تلك الأمثلة جميعا مجموعة من الألواح الخشبية كانت. أصلا فى القصر الفاطمى الغربى ، وقامت لجنة حفظ الآثار العربية سينة ( ١٩٣٢ م ) باستخراج بعضها من سقف مارستان قلاوون حيث كان قد أعيد استخدامها فى العصر المملوكى ، وهى محفوظة بالمتحف المشار اليه وتزينها رسوم جميلة من الخط الكوفى المزهر ومن أشكال الإنسان والحيران والطير فى مناظر صيد وموسيقى وطرب مثلث على هذه الألواح بأسلوب واقعى بديع (٢٠٣) .

أما في العصر الأيوبي فقد شهدت القاهرة بلوغ الإسلوب الفاطمي ذو الحفر العميق المتأنق قمة تطوره ، ومن أجمل التحف الخشبية الدالة على ذلك مما يحتفظ به متحف الفن الاسهلامي بالقاهرة تابوت الامام الشافعي الذي صنعه سنة (٤٧٥ هـ/١٧٨ م) بالقاهرة عبيد النجار المعروف بابن معالى (٢٠٤) ، وتابوت الامام الحسين رضى الله عنه الذي صنع في ثلاثة جوانب فقط من خشب الساج الهندي وزين بآيات فنية من عناصر نباتية وكتابية بعضها بالخط الكوفي الجميل المحلاة حروفه بزخارف التوريق وبعضها بالخط النسخي الذي بدأ استعماله يشيع منذ أواخر العصر الفاطمي على كافة التحف والآثار (٢٠٥) (أنظر شكل ٢٧)، وقد استمر ابداع النجارين في القاهرة طوال العصر الملوكي ، يؤيد وقد استمر ابداع النجارين في القاهرة طوال العصر الملوكي ، يؤيد والمنابر والكراسي والسقوف والكتبيات ودكك المبلغين ونحوها دما لايزال. كثيره قائما في الأبنية الدينية والمدنية المختلفة التي تزخر بها مدينة القاهرة، ومما لايزال بعضه محفوظا في المتاحف المختلفة ولاسهما متحف. الفن الاسلامي (٢٠٦) .

وتشبه کل هذه الأمشلة على أن فن التطعیم والتجمیع الذی. استخدم فیه العظم والعاج والصدف والذی کان شائعا فی شرق البلاد. العربیة وغربها لم یصل فی هذه البلدان جمیعا الی ما وصل الیه علی ید النجارین بالقاهرة ابان العصر المملوکی ولاسیما خلال القرنین ( Y = N = 1) النجارین بالقاهرة (Y = N = 1) ( أنظر شکل : Y = N = 1) .

أما عن صناعة العاج بمدينة المعز خلال العصور الفاطمية والأيوبية والمملوكية . فيبدو انها لم تقتصر في هذه العصور على ما كان يستخدم منها في فن تطعيم التحف الخسبية المختلفة مما سبقت الاشارة انيه ، بل كانت الطرائف الكاملة تصنع من هذا العاج مكونة قطعا فنية مستقلة ، وقد رصل الينا بعضا من هذه القطع العاجية الفاطمية التي يحتفظ بها متحف الفن الاسلامي بالقاهرة ، ومنها مثلا قطعة عاجية عليها رسم يمثل سيدة في هودج . وقطعة عليها رسم يشير الى جندى في يده رمع وترس ، وقطعة عليها رسم يعبر عن صائد بالباز على ظهر حواد (٢٠٨) .

كذلك فقد وصلت الينا بعض العلب العاجية الصغيرة المخرمة التى تنسب الى القاهرة فى العصرين الأيوبى والمملوكى وعليها زخراف نباتية وهندسية وكتابية نسخية ، منها مثلا علبة من العاج المخرم من صناعة القاهرة فى عصر المماليك يحتفظ بها متحف الفن الاسلامى بالقاعرة (٢٠٩) ، وعلبة أخرى فى المتحف البريطانى بلندن (٢١٠) .

يضاف الى هذه الأدلة المادية الثابتة التى تؤكد ازدهار الصناعات الخشبية فى مدينة القاهرة منذ العصر الفاطمى وحتى نهاية العصر المملوكى ، ما جاء فى بطون المصادر العربية ولاسيما ما ذكره المقريزى عند حديثه عن أسرواق القاهرة ، فقد أشار من بين هذه الأسواق الى سوق الامشاطين الذى كانت تباع فيه الامشاط ذات الأشكال والأحجام المختلفة (٢١١) ، وسوق الصنادقيين الذى حوى العديد من الصاديق الخشبية وكان تجاه المدرسة السيوفية وموضعه من جملة المارسان والشمل على كثير من الصناديق والخزائن والأسرة وغيرها مما يعمل من الخشب الخشب (٢١٢) ،

#### ٦ \_ صناعة الزجاج والبلور:

اذا كنا قد أسهبنا فى الحديث عن صلاعة الزجاج والبلور فى الفسطاط على عهد الفاطميين وأشرنا الى ما كان يعمل فى هذه المدينة من تحف زجاجية وبلورية كانت فى نقائها كما ذكر ناصر خسرو كالزبرجد، فاننا لانستطيع استبعاد القاهرة من هذا المجال •

ورغم أننا لانملك من الأدلة المادية مايؤيد هذا الرأى صراحة الا أن لدينا في المصادر التاريخية ما يؤكد ذلك ، ويأتى على رأس هذه الأدلة ما جاء فى وثائق الجنيزة التى أشارت الى حجة مشساركة بين بعض. المسلمين واليهود تاريخها ( ٥١٩ هـ / ١١٢٥ م ) صسنع بمقتضاها زجاج فى مخزن يقع فى سسوق النحاسين كان قبل ذلك دكانا لبيع الأوانى النحاسية (٢١٣) ، ثم يأتى بعد وثائق الجنيزة ما ذكره المقريزى عن أسواق القاهرة فى القرن ( ٩ هـ/١٥ م ) مشيرا فيه الى سسوق. الزجاجين الذى خصص للأوانى الزجاجية على اختلاف أشكالها وأنواعها (٢١٤) ،

ومع ذلك فان لدينا مما يحتفظ به متحف الفن الاسلامي بالقاهرة. من عشرات التحف الزجاجية ممثلة في المسكاوات التي يمتلك منها المتحف المشار اليه أكبر مجموعة مشكاوات في العالم ترجع الى العصر المملوكي مثل مشكاة السلطان الناصر حسن (أنظر شكل: ٧٥، ٧٦) الذي قتل سنة ( ٧٦٢ هـ/١٣٦١ م) (٢١٥)، ومشكاة السلطان الظاهر برقوق ( ٧٨٨ هـ/١٣٨١ م) (٢١٦) وغيرها، وفي مئسات القطع من الأواني الزجاجية ذات الزخارف المذهبة، وذات الأسلاك الزجاجية المضافة والملونة، وذات اللاسلاك الزجاجية الأختام المضغوطة، وذات الزخارف المقطوعة أو المنحوقة من القناني والقماقم والكؤوس والقوارير وغيرها (٢١٧)، يجعل من الصعب علينا والقماقم والكؤوس والقوارير وغيرها (٢١٧)، يجعل من الصعب علينا لنا هذا القصر طوال فترة الازدهار التي عاشتها هذه المدينة، فانه لا يجوز بعد اندئارها وانتقال كافة الحرف والصناعات منها الى القاهرة، ولعل فيما بقي من أسرار هذه الصسناعة بخان الخليلي بحي الجمالية.

#### ٧ ـ صناعات تعتود على منتجات ذراعية:

مما لاشك فيه أن بعض الصناعات التي اعتمدت على الانتاج الزراعي ولاسيما صناعات طحن الغلال والورق والسكر والعسسل والزيوت والشموع والصابون ونحوها ، كانت من الصناعات التي مورست في القاهرة خلال عصورها الاسلامية ، يؤيد ذلك ما جاء عن هذه الصناعات في المادة التاريخية التي بين أيدينا ، ويأتي على رأس هذه المادة ما ذكره المقريزي في معرض كلامه عن أحداث شوال سنة ( ١٤١٧ هـ/١٤١٧ م) حيث يذكر أنه قبض حينذاك على الأمير أقباي عند طاحون باب الفرج من القلعة (٢١٨) ، الأمر الذي يؤكد أن طحن الغلال كان لضرورته الحيويه من القلعة (٢١٨) ، الأمر الذي يؤكد أن طحن الغلال كان لضرورته الحيويه

بالنسبة لحياة الناس من بين الأنشطة الصناعية بالقاهرة خلل تلك الفترة . ويؤيده أيضا ما أشار اليه ابن دقماق في القرن ( ٩ هـ /١٥م ) عند حديثه عن شبرا الخيمة من القاهرة بقوله « وبها سوق جامع رطواحين » (٢١٩) .

كذلك يذكر المقريزى من أسواق القاهرة سوق الوراقين الذى كانت تباع فيه الأوراق المختلفة (٢٢٠) مما كان يعمل بعضه في وراقات الفسطاط وبعضه في وراقات القاهرة ويباع حسب نوعه وجودته فيعود ذلك على خزانة الدولة بكثير من المال (٢٢١) .

أما عن صناعة السكر فيبدو أنها كانت قد تقدمت تقدما عظيما في المدينة خلال العصر المملوكي ولاسيما على عهد الناصر محمد بن قلاوون ، حيث كشر انتاجها كما تذكر بعض المراجع العربية كثرة تشهد بها تلك الكميسات الهائلة من السسكر التي كانت تسستخدم في المآدب والحفلات (٢٢٢) ، ويبدو أن هذه الصناعة كانت من الصناعات الهامة وقي المعصر المشار اليه ، وظلت تدر أموالا طائلة للخزانة السلطانية خلال ازدهارها الذي استمر بالقاهرة حتى نهاية القرن (٨ه/١٤م) (٢٢٣).

وبالاضافة الى ذلك كله فاننا لا نستطيع أن نغفل من انتاج القاهرة الصناعي والحرفي صناعة الفخار والخزف كواحدة من أكثر الصناعات شعبية في تاريخ الشعوب (٢٢٤) ، وصناعة الزيوت ولاسيما الزيت الحار والشيرج وزيت العصفر الذي كان يستخلص من بذور شجيراته ، وقد أشار ابن دقماق في القرن ( ٩ هـ/١٥ م ) الى هذه الصناعة عندما وصف شبرا الخيمة بقوله « وبها أفران ومعاصر زيت حار وشيرج وغير ذلك » (٢٢٥) كما جاء ذكرها بين الصناعات التي كانت مزدهرة بالمدينة على عهد الحملة الفرنسية على مصر (٢٢٦) .

ولا يخفى ماكان لهذه الزيوت من أهمية بالنسبة لحياة الناس بصفة عامة ، اذ كان بعضها يستخدم للاضاء التى اعتمدت على هذه الزيوت أسساسا لأنها كانت الوسيلة الرئيسية المتاحة حينذاك لهذا الغرض ، وكان بعضها الآخر يستخدم فى الطعام ، وهما غرضان أساسيان وكانا يمثلان عصب حياة الناس فى تلك العصور .

وفى ختام هذا العرض لأنشطة القاهرة الحرفية والصناعية فانه يمكن القول بأن صناعة شموع متطورة كانت قد راجت فى المدينة كثيرا لحاجة الناس اليها فى الاضناءة التى لم تكن قد عرفت غير الزيوت

والشموع بعد ، يدل على ذلك ما أشسار اليه المقريزى عند حديثه عن أسواق القاهرة وذكره « لسوق الشماعين » الذى كانت تباع فيه شموع ذات أشكال وأحجام مختلفة مما تفنن الصناع فيه ، وكان موقع هذا السوق ينحصر من الجامع الأقمر الى سوق الدجاجين ، وكان يعرف فى الدولة الفاطمية بسسوق القماحين ، وقد أدركه المقريزى من الجانبين معمور الحوانيت بالشموع الموكبية والفانوسسية والطوافات ، وكانت حوانيته تظل مفتوحة الى منتصف الليل ، وكان من شسموعه الموكبية ماتزن الواحدة منها عشرة أرطال ، ومن شموعه المزعرية ماهو عجيب مليح الصنعة ، ومن شموعه التى تحمل على العجل ماتزن الواحدة منها القنطار ١٢٥٧) .

والذى لاشك فيه بعد هذا كله أن تأسيس القاهرة لم يؤثر فقط على أنشطة الفسطاط الحرفية والصناعية ، بل انه سرعان ما اجتذب كافة هذه الأنشطة الى العاصمة الجديدة ، فكان لذلك أكبر الأثر فى تلاشى أمر الفسطاط واندثارها حتى أصبحت أثرا بعد عين ،

# ٢ حواشى وتعليقات الفصل الثاني من البساب الأول القساهرة

١٤٠ \_ ابن حوقل : المصدر السابق : ص ١٣٨ ٠

١٤١ ـ ناصر خسرو : المصدر السابق : ص : ٩٢ وانظر أيضا : الشيخ الأمين عرض الله : الحياة الاجتماعية في العصر الفاطمي : ص : ١٦٠ \*

١٤٢ ـ القرويني : المصدر السابق : ص : ٢٤٠٠

١٤٣ ـ ياقوت العموى : المصدر السابق : ج ٤ ص ص ٢٠١ - ٣٠٢ .

۱۶۶ ـ ابن دقماق : المصدر السابق : جـ ۲ ص ص : ۳۰ ـ ۴۰ وانظر أيضاً نقولاً زيادة : المرجع السابق : ص ص ص ٩٠ ـ ١٠٨ ٠

ه ۱۶ ما المقریزی: الخطط: جا ۲ ص ۱۸ ۰

١٤٦ ـ نفس المصدر : ج ٢ : ص ص : ٤١ ـ ٢٤ وانظر أيضاً : سعاد ماهر : القاهرة القديمة وأحياؤها : ص : ١٣٦٦ ٠

۱٤٧ ــ راجع فى ذلك المقريرى : المصدر السابق : ج ٢ ص ٢٧٣ ، السيوطى : المصدر السابق : ج ٢ ص ٢٣٠ ، وانظر أيضا عبد الرحمن زكى : القاهرة تاريخها وآثارها : ص ص : ١١ ـ ١٢ ، أحمد فكرى : العصر الفاطمى : ص ص : ٢ ـ ٧ ، راشد البراوى : المرجع السابق ص ٣٨٣ ، لين بول : المرجسع السابق ص ص : ١٤٩ .

۱۶۸ ـ المقریزی : المصدر السابق : ج ۳ ص ۶۹ ، فتحیة النبراوی : المرجع السابق ص : ۲۵۳ ۰

١٤٩ ــ الشيخ الأمين عوض الله : المرجع السابق : ص ١٦٠

١٥٠ \_ محمد عبد الله عنان : المرجع السابق : ص ص : ٢٠ ـ ٣٠

۱۵۱ سالقریری: المصدر السابق: ج ۲ ص ۵۰۰

۱۵۲ ــ محمد رمزی : المصدر السابق : ج ۱ ص ۳ ، وانظر أيضا راشد البراوی : المرجم السابق : ص ۳۸۲ ۰

۱۵۳ ـ س٠ د٠ جوتاين : المرجع السابق : ص ۸۲ ٠

١٥٤ ـ مذا الشمعدان مسجل بالمتحف المشار اليه تحت رقم (١٥١٣٧) وانظر عنه أيضا : محمد مصطفى : دليل موجز متحف الفن الاسلامى : ص ٤٦ ٠

١٥٥ \_ أنظر أيضا أنور الرفاعي : المرجع السابق : ص ١٦٩ ٠

۱۵۱ \_ عدا العمقم مسجل صمن محتويات متحف الفن الاسلامي تحت رفم (١٥١١١) وانظر عنه ايضا : محمد مصطفى : المرجع السابق : ص ٢٦ ( صورة ٤٤ ) .

١٥٧ ـ عده الزعرية مسجلة بالمنحف المشار اليه تحت رقم ( ١٥١٢٥ ) وانظر عنها ايضا : محمد مصطفى : نفس المرجع : ص ٢٥ ( صورة ١٤ ) .

۱۵۸ سالقریزی: المصدر السابق: جه ۲ ص ۲۷۸

١٥٩ \_ نفس المصدر : ج ٢ ص ٢٦٥ .

١٦٠ ــ نفس المصدر : جـ ٢ ص ص : ٤٦٣ ، ٤٧٨ ، السلوك : جـ ١ ق ٣ :
 حس : ٥٠٥ وانظر أيضا : حسن الباشا : المرجع السابق : ص : ٤١٢ .

١٦١ ـ المقريزي : الخطط : جد ٢ ص ٢٦٤ ٠

۱٦٢ \_ نفس المصدر : ج ٢ ص ص : ٤٧٤ \_ ٤٧٥ ، السلوك : ج ٤ ق ٢ : ص ص ٢٦٢ ـ ٤٦٩ ٠

١٦٣ ـ المقريزي : الخطط : ج ٢ ص ص : ٤٦٥ ، ٤٧٥ •

١٦٤ \_ نفس الصدر : ج ٢ ص ٤٦٠ ، وانظر أيضا : خليل ضومط : المرجع السابق : ص ١٧١ ٠

١٦٥ \_ وصف مصر : تاليف علماء الحملة الفرنسية وترجمة زهيد الشايب وآخرون ، مجلد ٤ ص ٢٣٨ ، وانظر أيضيا : خليل ضومط : المرجع السابق : ص ص : ١٧٢ - ١٧٣ .

۱٦٦ ـ راجع في ذلك مثلا : ابن مماتي : قوانين الدواوين : ص ٣٣١ ، المقويزي : الخطط : ج ٢ ص ١٢٣ .

١٦٧ ــ ابن مماتي : المصدر السابق : ص ٣٣١ ٠

۱٦٨ ـ المقريزي : المصدر السابق : ج ٢ ص ١٢٣ ٠

۱٦٩ \_ أنظر في ذلك : سامح عبد الرحمن فهمى : الوحدات النقدية المملوكية : ص ص : ٣١ \_ ٣٢ .

١٧٠ سنفس المرجع : ص ص : ٢٣٢ ــ ٢٣٢٠٠

١٧١ ـ تقس المرجع : ص : ٢٢٩ •

١٧٢ ـ نفس المرجع : ص : ٢٣٠ ٠

۱۷۳ - ابن سعید : المصدر السابق : ج ۱ ص ۱۱ : المقریزی : المصدر السابق : بح ۲ ص ۸ ۰

١٧٤ ـ مثل القطعة رقم ( ٣٣١١ ) • وانظر عنها أيضًا : محمد مصطفى : المرجع السابق : ص ٨٢ .

۱۷۵ ــ مثل القطع أرقام : ( ١٥٥٥٤ ) ، ( ١٥٦٢٦ ) ، أنظر عنها أيضًا محمد مصطفى : نفس المرجع : ص ٨٢ .

۱۷۱ ـ المقريزي : المصدر السابق : ج ۲ ص ص ۲۲۸ ـ ۲۲۹ .

۱۷۷ ... نفس المعبدر: جد ۱ ص ٤٣٣ ، وانظر أيضا : محمد جمال الدين سرور: مصر في عصر الدولة العاطمية : ص ٢٠٠ ، تاريخ الحضارة الاسلامية في الشرق ( لنفس المؤلف ) ص ص : ١٣٧ - ١٣٨ ٠

۱۷۸ ـ المقریزی : الخطط : جه ۲ در ص : ۲۲۸ ـ ۲۲۹ •

۱۷۹ ـ انقریزی : نفس المصدر : ج ۲ ص ۱۰۱ ، أنظر أیضا : خلیل شومط : المرجع السابق : ص ۱۵۷ .

۱۸۰ ــ المقریزی السابق : ج ۲ ص ص ۳۷۵ ــ ۲۷۵ ، السلوك : ج ۳ ق ۱ : ص ۹۹ ، ج ٤ ق ۳ ص ۱۱۸۹ ۰

۱۸۱ ـ ابن دقماق : المصدر السابق : ص ۲۸

۱۸۲ ـ المقریزی : الخطط : جه ۲ ص ٤٦٦ ٠

۱۸۳ ــ المقریزی : تفس الصدر : ج ۲ ص ۶۳۵ وانظر أیضا : محمد مصسطفی . زیادة : تاریخ الاسلام ومصر الاسلامیة : ص ۱۳۸ ۰

۱۸۵ ـ محمد جمال الدین سرور : دولة بنی قلاوون فی مصر : ص : ۳۰۰ .
 ۱۸۵ ـ وصف مصر : ج ٤ : ص ص : ۱۹۵ ـ ۲۱۱ ، ۲۳۷ ـ ۲۲۲ .

۱۸٦ ـ محمد عبد العزيز مرزوق : الناصر محمد بن قلاوون : ص ص : ٣٢٧ -- ٣٢٩ .

۱۸۷ ـ المقریزی : المسدر السابق : ج ۲ ص ٤٧١ ، ابن دقماق : المسدر السابق ص ۲۱ ۰ س

١٨٨ ـ زكى محمد حسن : فنون الاسلام : ص : ٢٣٦ .

۱۸۹ ـ المقريزي : السلوك : ج ٤ ق ٢ ص : ٦٦٥ .

۱۹۰ ــ س ، د ، جوتاین : المرجع السابق ص ص : ۱۹۸ ــ ۱۷۰ ، ۱۷۹ الرجع السابق ص ص : ۱۹۸ ــ ۱۷۰ ـ ۱۷۹ الرجع السابق : ص : ۱۹۸ ــ ۱۹۸ محمد جمال الدین سرور : دولة بنی قلاوون فی مصر : ص : ۳۳۰ ،

۱۹۲ ـ المقریزی : المصدر السابق : ج ۲ ص ۱۷۸ ، السلوك : ج ۱ ق ۱ ص

۱۹۳ \_ راشد البراوى : المرجع السابق : ص ۱۹۳

١٩٤ \_ وصف مصر : ج ٤ ص ٢٣٨ ٠

١٩٥ \_ هذه القطع محفوظة بالقاعة رقم (١٩١) بالمتحف المشار اليه ٠

١٩٦ \_ أنظر أيضًا : حسن الباشا : المرجع السابق : ص ص : ٢٥٣ - ٢٦٠ •

۱۹۷ ــ عدد الباب مسجل بالمتحف المشار اليه تحت رقم ( ۱۹۰ ) أنظر عنه ايضا : محمد مصطفى : المرجع السابق : ص ٤٢ ، زكى محمد حسن : فنون الاسلام : -ص : ٤٥٠ ،

١٩٨ \_ زكى محمد حسن : كنوز الفاطميين : ص ٢١٤ ٠

۱۹۹ \_ رقم سيجل ( ۱۰۵ ) وانظر عنه أيضا : ذكى محمد حسين ؛ المرجع السابق ص : ۲۲ محمد مصطفى : المرجع السابق : ص : ۲۲ م

. .

عن هذه المعاريب أيضا : زكى محمد حسن : قنون الاسلام : ص ٢٠٠ . محمد مصطفى : المرجع السابق : ص : ٤٢ .

۲۰۱ ـ أنظر عن هذه الألواح : زكى محبد حسن : كنوز الفاطميين : ص ٢١٤ ، فنون الاسلام : ص ٤٤ ، الصور أرقام ( ١٣٠ ، ٣٤ ، ٣١ ، ٣٤ ) .

۲۰۲ \_ أنظر عن هذا التابوت أيضيا : زكى محمد حسن : فنون الاسلام : ص ٢٠٦ ٠

٣٠٣ ـ أنظر عن هذا التابوت أيضا : زكى محمد حسن : ص ٢٦٦ ، محمد ممعلقى : الرجع السابق : ص ٤٤ ( صورة ٢٧ ) .

۲۰۶ ـ فى القاعة رقم ( ۷ ) من المتحف المشار اليه ،عرض العدديد من النحف. الحشبية المملوكية ولا سيما التابر والمشربيات ، وفى القاعة رقم ( ۸ ) عرضت مجموعة من الأخشاب الأخرى التى اشتملت فى الخزانة رقم ( ۲ ) على حشدوات من الحشب والاينوس ، وفى الخزانة رقم ( ۳ ) على أدوات منزلية ولعب وأمشاط وحشوات مختلفة من الحشب والعظم والعاج ،

۲۰۰ - أنظر أيضا : زكى محمد حسن : أطلس الفنون الزخرفية : ص ص :
 ۱۳۳ - ۱۳۷ ( الأشكال من ۳۹۹ - ۲۱۲ ) ، فنون الاسلام : ص ۲۳۸ ، عفيف بهنسى :
 المرجع السابق : ص ص : ۱۹۷ - ۱۹۸ ، وصف مصر : ج ٤ ص ۲۳۸ .

٢٠٦ ــ أنظر عن هذه القطع العاجية أيضًا : فنون الاسلام : ص ٤٩٨ .

۲۰۷ ـ رقم سجل ( ۳۲۰ ) وأنظر عنها أيضًا : زكى محمد حسن : أطلس الفنون الزخرفية ١٤٥ ( شكل ٤٣٥ ) .

١٤٥ س انظر عن هذه العلبة أيضها : زكى محمد حسن ؛ نفس المرجع : ص ١٤٥ ( شكل ٤٣٦ ) ، فنون الاسلام : ص : ٤٠٥ ٠

۲۰۹ ــ المقریزی : الخطط : جـ ۲ ص ٤٦٤ ، السلوك ، جـ ٤ ق ۲ ص ص : ۸۰۳ ، ۸۸۵ .

۲۱۰ ـ المقریزی : الخطط : ج ۲ ص ۲۷۳ ۰

۲۱۱ ــ س٠ د٠ جوتاين : المرجع السابق : ص ١٦٦ ٠

۲۱۲ ـ المقریزی : الخطط : ج ۲ ص ۳٦٤ ، ابن دقماق : المصدر السابق : ص ۲۹ ۰

۳۱۳ ـ أنظر عن هذه المشكاة أيضا : محمد مصطفى : المرجع السابق : ص ٩٥ ، ص ٣٩ ( صورة ٣٢) ٠

٢١٤ ــ محمد مصطفى : نفس المرجع : ص ٩٩ ٠

· ٢١٥ ـ لا ذالت أمثلة من كل حده الأنواع الزجاجية معفوظة بالقاعة رقم ( ٢١ ). من المتحف المشار اليه ، أنظر عنها أيضا : محمد مصطفى : نفس المرجع : ص ص : ص در ٥٠ ـ ١٠١ .

۲۱۳ ـ المقريزي : السلوك : ج ٤ ق ١ ص ص : ٢٢٤ ـ ٢١٥ .

٢١٧ ـ ابن دقماق : المصدر السابق : ص ٤٧ ه

۲۱۸ سالمقریزی : المصدر السابق : جد ۱ ق ۱ می ۱۹۵ .

٢١٩ \_ خليل ضومط : المرجع السابق : ص ١٧٢ .

٢٢٠ \_ محمد عند العزيز مرزوق : المرجع السابق : ص ٣٢٨ ٠

٢٢١ \_ حليل ضوءط : المرجع السابق : ص ص : ١٦٢ \_ ١٦٣ ٠

٢٢٢ ـ حسن الباشا : المرجع السابق : ص ٣٦٢ ٠

٢٢٣ \_ ابن دقماق : المصدر السابق : ص ٤٧

(Girar, B.S.) كتاب « وصف مصر » عن الجوانب الزراعية المصرية على عهد الحملة الفرنسية على مصر ، وقد ترجم يوسف تحاس وكامل مطران هذا الجزء الى العربية وتشراه سنة ( ١٩٤٢ م ) تحت عنوان : الأحوال الزراعية في القطر المصرى على عهد الحملة الفرنسية ، راجع ص ٥٥ من هذه الترجمة .

۳۲۵ ـ المقریزی : الخطط : ج ۲ ص ٤٦٢ ، تحل عبر النحل : ( لنفس المؤلف ) : ص ۸۸ ۰

تتكون ضواحى العاصمة التى سنتحدث عنها فى هذا الفصل كمراكز صناعية من جزيرة الروضة وعين شمس (المطرية) والمقس، بالاضافة الى يعض المراكز الفرعية الصغيرة مثل الجزيرة الوسطى وبولاق وقسصر ابن العينى، وسنحاول فيما يلى عرض الأنشطة الحرفية والصناعية لكل واحدة من هذه الضواحى .

## ١ \_ جزيرة الروضة:

جزيرة الروضة كما حددها الاصطخري في النصف الأول من القرن ( ٤ هـ / ١٠ م ) هي « جزيرة يعبر من الفسطاط اليها على جسر في سفن ، ويعبر من هذه الجزيرة الى الجانب الآخر على جسر آخر الى أبنية ومساكن على الشيط الآخر يقال لها الجيزة » (٢٢٨) كذلك فقد حدد ناصر خسرو موقع جزيرة الروضة في القرن (٥ هـ / ١١ م) بأنه امام مدينة مصر في قلب النيل ، وقال ان فيها مسجد تحيط به الأشبجار الغناء ويربط مصر بها جسر مكون من ثلاثين قطعة خشبية في شكل زوارق » (٢٢٩) ، وأشار الادريسي في القرن (٥ - ٦ هـ / ١١ - ١٢ م) الى أنها تقابل مصر (أى الفسطاط) وبها المبانى والمتنزهات ودار القياس (٢٣٠) . ونسبها كل من القزويني وياقوت في القرن (٧ هـ / ١٢ م) الى الفسطاط فقال الأول « وبالفسطاط معلة تسمى الجزيرة لأن النيل اذا زاد أحاط الماء بها وحال بينها وبين معظم الفسطاط فاستقلت هي بنفسها وبها أسواق وجامع وبساتين وهي من متنزهات مصر » (٢٣١) وقال الثأني « وهي محلة من محال الفسطاط وانما سميت الجزيرة لأن النيل اذا فاض أحاط بها الماء وحال بينها وبين معظم الفسطاط واستقلت بنفسها وبها أسواق وجامع ومنبر وهي من متنزهات مصر » (۲۳۲) وذكر ابن بطوطة في القرن ( ٨ هـ / ١٤ م ) أنها على ضفة النيل مما يواجه مصر وهي مكان النزهة والتفرج وبها البساتين الكثيرة الحسنة (٢٣٣٠) ٠ ووصفها

ابن دقماق فى القرن ( ٩ هـ / ١٥ م ) بأنها جزيرة فى وسط البحر والبحر دائر عليها دن جميع جهاتها وهى بين الفسطاط والجيزة وبطرفها الجنوبى در المنيس (٢٢٤) ٠

اما السيوطى فقد بين في القرن (٩ه / ١٥م) انها جزيرة بين مدن مصر والقاهرة والجيزة . عرفت أول الاسلام بالجزيرة وبجزيرة مصر ، ثم قبل لها حزيرة الحصن ، إلى أن عرفت أخيرا بجزيرة الروضة ، وهو الاسم الذي ظلت تعرف به حتى اليوم • وأضاف السيوطي الى ذلك قوله بأنها لم تزل متنزها ملوكيا ومسكنا للناس الى أن زالت الدولة الاخشيدية والكافورية وقدمت الدولة العبيدية فتحسنت أحوال الجزيرة حتى صارت مدينة عامرة بها وال وقاض وبستان نزه أنشأه في شمالها سنة ( ٤٩٠ هـ/ ١٠٩٦ م ) الأفضل شاهنشاه ابن أمير الجيوش بدر الجمالي سماه الروضة ، ومنذ ذلك الحين ظلت الجريرة كلهسا تعرف بجسزيرة الروضة (٢٣٥) ٠ كذلك فقد أشار المقريزي في نفس القرن المشار اليه الي أنه لما تسلطن الملك الصالح نجم الدين أيوب أنشأ بها قلعة واتخذها سرير ملك ، فعرفت من ثم بقلعة الروضة وبقلعة الجسيزيرة وبقلعية المقياس وبالقلعة الصالحية ، وكان الشروع في حفر أساسات هذه القلعة يوم الأربعاء الخامس من شعبان سنة ثمان وثلاثين وستمائة ( ١٢٤٠م ) ولم تزل القلعة المشار اليها عامرة حتى زالت دولة بنى أيوب ، فلما ملك السلطان المعز ايبك أمر بهدمها وعمر فيها مدرسته المعروفة بالمعزية فطمع قى القلعة من له جاه وأخذ جماعة منها عدة سقوف وشبابيك وغر ذلك ، فلما صارت مملكة مصر الى السلطان الظاهر بيبرس اهتم بعمارة قلعة الروضة من جديد ورسم للأمير جمال الدين موسى بن يغمور أن يتولى هذه العمارة حتى يعيد القلعة الى ما كانت عليه فأصلح بعض ما كان قد تهدم · (277) lain

ولم تكن جزيرة الروضة منذ العصر الاسلامي في مصر أهم مركز لصناعة السفن فقط وانما كانت من أقدم المراكز التي ولدت فيها قوة المسلمين البحرية (٢٣٧)، ويبدو أن عناية المسلمين ببناء هذه القوة من السفن والأساطيل كانت قد بدأت بعد فراغهم من أمر تحصين سواحل البحر المتوسط التي خضعت لسلطانهم ، وبعد أن أقاموا المحارس والمناظر والمواقيد على هذه السواحل ، وقد جاء في ذلك أنه لما كانت سنة ( ٤٩ هـ/ والمواقيد على هذه الروم سواحل الشام وكانت دور الصناعة اذ ذاك بمصر فقط فأمر معاوية بن أبي سفيان بانشاء دار للصناعة في عكا ،

ثم ازدهرت صناعة السفن بعد ذلك على عهد الوليد بن عبد الملك في كل من شمال أفريقية ومصر ، فقد أمر هذا الخليفة حسان بن النعمان

عاداً على افريقية ببناء دار للصناعة في تونس فانشأها حسان وجهرسا بالعدة والسلاح ، أما في مصر فندل أوراق البردي التي عنر عليها في كوم أشقاو وترجع الى عهد الخليفة المشار اليه أن صناعة السفن كانت بجرى بهدة ونشاط في دور الصناعة المصرية بجزيرة الروضة والقلزم زالاسكندرية ، وتروى بعض تلك الأوراق طبقا لما جاء في بعض المراجع العربية . أن قرة بن شريك عامله على مصر كان كثيرا ما يطلب من صاحب كورة أشقاو أن يرسل اليه عمالا وصناعا وفلاحين للعمل في دور الصناعة والمساهمة في اعداد الأسطول (٢٣٨) .

وعلى ذلك فانه يمكن القول في ثقة واطهئنان طبقا لما ذكره كل من المقريزى وابن دقماق في القرن ( ٩٩ / ٥١٥ ) وما أكده السيوطي في القرن ( ١٠ه / ٢١٥ ) أن دار الصناعة بجزيرة الروضة كانت قد أنشئن في أوائل النصف الثاني من القرن الأول الهجري / السابع الميلادي ، وقد ورد في ذلك أن أول صناعة عملت بأرض مصر هي التي بنيت بجزيرة الروضة سنة أربع وخمسين من الهجرة ( ٦٧٣ م ) على يد مسلمة بن مخلك والى مصر من قبل معاوية ، وكان سبب ذلك المباشر هو غزو الروم للبرلس سنة ( ٣٥ه / ٢٧٢ م ) وقتل الكثير من أهلها وعلى رأسهم وردان مرلى عمرو بن العاص (٢٣٩) .

واستمرت هذه الصناعة بالجزيرة الى أيام الاخشيد الذى أمر سنة ( ٣٦٥ه / ٩٣٦ م) بنقلها من الجزيرة الى ساحل مصر بالفسطاط، وكان سبب هذا التحويل كما يروى المقريزى وابن دقماق أن يحكم التركى وعلى بن بدر ونظيف النوشرى وعلى المغربي لما خرجوا على الأخشيد وهزمرا سفنه بقيادة صاعد بن الكلكم في الفيوم وأحرقوها نزلوا بالجزيرة وملكوا صناعتها ، فركب الأخشيد في جيشه لمحاربتهم وسار حتى وقف قبالتهم على الساحل عند دار خديجة ابنة الفتح بن خاقان زوجة أحمد بن طولون عندما كان أميرا ، ولكنه لم يستطع النزول اليهم فكره ذلك وقال « صناعة يحول الماء بينها وبين صاحبها ما هي بصناعة ، أعملوا الصناعة ها هنا » فلما رحل المتمردون الى الاسكندرية ورجع الاخشيد الى دار امارته أمر بالصناعة فحولت الى موضعها المشار اليه بالفسطاط (٢٤٠) ،

وكان هجوم البيزنطيين على دمياط سنة ( ٢٣٨ هـ / ٨٥٢ م ) على عهد الخليفة العباسى المتوكل ، والحاقهم الكثير من الدمار والتخربب بالمدينة وسبيهم النساء والأطفال من أهم العوامل التى ساعدت على اضطراد التقدم في صناعة الجزيرة ، فقد أمر هذا الخليفة عنبسة بن اسحاق عاملة على مصر بالتوسع في بناء قاعدة بحرية قوية تسماعد على ردع هؤلاء البيزنطيين وتحمى شواطىء الدولة فأمر عنبسة بزيادة بناء الشوانى ،

ثم جاءت الأحداث السياسية في مصر بعد ذلك وأضافت بعدا جديدا لضرورة الاهتمام بالأسطول ودور الصناعة ، فقد قامت فيها سنة ( ٤٥٢ هـ / ٨٧٨ م ) على يد أحمد بن طولون ولاية استقلت ولو اسميا عن الخلافة العباسية في بغداد ، وكان لزاما على ابن طولون من ثم أن يدعم قوته البحرية لدفع محاولات الخلافة التي قد تحدث لاسترداد مصر ، فاهتم بشئون الأسطول وجدد دار الصناعة بالروضة وقام بتوسعتها وتحسينها وعمل الأحواض اللازمة لها ( ٢٤١ ) ، وقد سميت صناعة الجزيرة هذه بعدة أسماء منها بالإضافة الى التسمية المشار اليها \_ صناعة الروضة وصناعة الجسر (٢٤٢) ،

وظلت هذه الدار منذ انشائها مركزا لصناعة سفن الاسطول المختلفة كالسميريات التى استخدمت فى العصر العباسى واستمر استخدامها طوال العصر الفاطمى • والشوانى أو الاغربة التى اشتملت على الأبراج والقلاح وكانت تتسم لمائة وخمسين رجلا ، والحراقات التى حوت مرامى للمنجنيقات لقذف النيران على الأعداء وحرق سفنهم ، والطرادات التى جهزت لحمل الخيول والدواب ، والشلنديات أو المسطحات التى استخدمت لنقل السلم وكافة المؤن ، والبطسات ذات الطوابق المتعددة والقلوع الكثيرة التى كانت تتسم لسبعمائة جندى ، بالاضافة الى السلم النيلية المختلفة مثل انعشاريات والعلابيات والحمائم والسنابك وقوارب الحدمة والمراكب الطيارة ونحوها (٢٤٣) •

وظل الحال بصناعة الجزيرة على ذلك حتى سنة ( ٣٢٥ هـ / ٣٣٦ م) حين أمر الاخشيد كما أشرنا بتحويل بناء السفن من الجزيرة الى سماحل مصر ( الفسطاط ) واتخاذ دار خديجة ابنة الفتح بن خاقان زوجة أحمد ابن طولون مقرا لهذه الصناعة ، فكان تنظيمها في هذه الدار \_ بالاضافة الى موقف الاخشيد ممن خالفوه وخرجوا عليه فيما سبقت الاشارة اليه \_ لانها كانت على شاطىء النيل مباشرة ولها درج يؤدى الى مياهه (٢٤٤) .

واعتبارا من السنة المشار اليها ، ظلت السفن \_ في غالب الظن \_ تبنى في دار الصناعة بالفسطاط تارة تبنى في دار الصناعة بالفسطاط تارة أخرى ، حتى كان عصر الخليفة الفاطمي الآمر بأحكام الله فأمر وزيره المأمون بن البطائحي سنة ( ٥١٦ هـ / ١١٢٢ م ) بنقل عمارة المراكب الحربية من الصناعة التي بجزيرة الروضة الى الصناعة القديمة بساحل مصر فنقله من الراما عليه من ثم أن يبنى في الصناعة الأخيرة منظرة للخليفة ، يستعرض منها سفن الاسطول في يوم الاسطول (٢٤٥) .

ومعنى ذلك أن السفن الحربية ظلت تصنع في الجزيرة الى جانب السفن النيلية حتى عصر الآمر الفاطمي ( ١٩٥٥ ــ ١٩٥ هـ / ١٩٠١ ـ

وبذلك اختصت صناعة مصر ببناء السفن الحربية من الشوانى والتجارية فقط، وبذلك اختصت صناعة مصر ببناء السفن الحربية من الشوانى والشلندبات ونحوها بينما اختصت صناعة الجزيرة ببناء السفن النيلية أو التحارية من العشاريات والعلابيات والحمائم وغير ذلك (٢٤٦) .

فلما جاء عصر الأيوبيين واتخذ الصالح نجم الدين من جزيرة الروضة مقرا لحكمه وبنى فيها قلعه \_ كما أسلفنا \_ زادت العناية بصناعة الروضة من جديد وأفرد للأسطول ديوان خاص سمى « ديوان الأسطول » فعادت الجزيرة دارا للصناعة تبنى فيها الحراريقوالشلنديات ونحوها حتى سنة ( ٧٠٠ ه / ١٣٠٠ م ) بينما ظلت تبنى في دار الصناعة بالفسطاط الشوانى وغيرها من المراكب النيلية أو الديوانية (٢٤٧) .

وبعد سقوط الدولة الأيوبية قلت العناية بجزيرة الروضة وخرب قلعتها ودار صناعتها وأهمل الجسر الذي يربط بينها وبين مدينة مصر ، فلما كان عصر السلطان الظاهر بيبرس عادت العناية الى دار الصناعة بالجزيرة من جديد ، وصدر مرسوم ينظم تجارة الأخشاب أو ( أعواد العمل ) كما كانت تسمى تأمينا لما تحتاجه دار الصناعة من هذه الأعواد لبناء الأسطول الذي أمر به ، بل أكثر من ذلك أنه كان يذهب الى الدار بنفسه ليشرف على اعداد الشواني التي أمر بصناعتها حتى أنهى رجال الدار باشرافه بناء أسطول قوامه أربعون سفينة ، واستمرت عناية الماليك بعد ذلك بصناعة الروضة حتى نهاية دولتهم وبداية عصر الدولة العثمانية (٢٤٨) .

وطبقا لما لدينا من معلومات تاريخية لم يذكرها فيما نعلم غير المقريرى فانه يمكن القول أن الأمير جركس الخليلي كان قد أنشأ بجزيرة الروضة في شعبان سنة ( ٧٨٤ هـ /١٣٨٢ م ) طاحون غلال مائية جعلها في مركب على بسطة المقياس يديرها الماء برسم طحن الغلال دقيقا (٢٤٩) ، وكان ذلك أمرا غريبا في حينه جعل الناس يأتون من كل فج لرؤيتها ، وكانت الحبوب منذ القرن ( ٤ هـ / ١٠ م ) تطحن في مطاحن اما مائية واما هوائية ، ويبدو أن قصب السبق في مضمار الأرحاء (الطواحين) المائية كانت الأهل البصرة بعد أن استفادوا كثيرا من حركة الماء في أنهارهم أثناء مده وجزره ، فعمدوا الى أرحية أقاموها على أفواه هذه الأنهار يديرها الماء أثناء حركته خروجا ودخولا واستغنوا بذلك عن الدواب في ادارة الطواحين الا في الجهات التي ليس بها أنهار .

وما وصلنا في بعض المصادر والمراجع العربية من وصف لهذه الطواحين الماثية يبين أن كل واحدة منها كانت تسمى عربة ، وكانت تصنع

من الخنيب والحديد الذي لا يمازجه شيء من الحجر و لجص ، وتربط في وسط الماء بسلاسل من حديد ، وبكل عربة من هذه العربات حيران يطحن كل منهما خمسين وقرا في كل يوم ، وكانت أكبر الارحاء في بغداد على نهر دجنة ويقال لها « البطريق » لأنها كانت تشتمل على التق حجر تذل في كن سنة مائة ألف ألف درهم ( ٢٥٠ ) ، وعلى ذلك فانه يهكن القرل أن نشاط جزيرة الروضة الصناعي لم يقتصر على صناعة السفن فقط واتها شمل أيضا طحن الغلال كواحدة من المصناعات التي قامت على الانتاج الزراعي .

#### ٧ ... عن شمس (الطرية):

أشار البلاذري في القرن ( ٣ هـ / ٩ م ) الى عين شمس بقوله أنيا « بلدة بمصر قريبة من الفسطاط » (٢٥١) وذكرها كل من ابن حوقل والاصطخرى في القرن ( ٤ هـ / ١٠ م ) فقال الأول « وبالفسطاط قرية تعرف بعين شمس ٠٠ لها نبت يزرع كالقضبان يسمى البلسم يتخذ منه دهن البلسان لا يعرف بمكان من الأرض الا هناك ويؤكل لحاء هـ نه القضيان فيكون له طعم مالح وفيه حرارة وحروفة لذيذة » (٢٥٢) وعال الشاني « وعين شمس ومنف هما قريتان قد خربتا ، وعين شمس من شمالي الفسطاط ومنف من جنوبيه ويقال انهما كانتا مسكنين لفرعون ، وحوالي الفسطاط ( يقصد في عين شمس ) زرع ينبت مثل القضبان يسسى البلسان يتخذ منه دهن البلسان ولا يعرف بمكان في الدنيسا الا هناك » (٢٥٣) وأضاف المسبحى في القرن (٤ - ٥ هـ / ١٠ - ١١ م) أنها « من أشبهر المدن القديمة كأن موقعها في الشمال الشرقي للقاهرة في الموضم المعروف بالمطرية وكان بهما بستان يتخذه الخلفاء الفاطميون للنزهة » (٢٥٤) وأشار اليها الادريسي في القرن ( ٥ ـ ٦هـ / ١١ ـ ١٢م) بقوله أنها « أسفل جبل المقطم على مقربة منها مكان يعرف بتنور فرعون وبعين شمس مما يلي انفسطاط ينبت البلسان وهو النبات الذي يستخرج منه دهن البلسان ولا يعرف بمكان من الأرض الا هناك » (٢٥٥) .

أما ياقوت في القرن ( ٧ ه / ١٣ م ) فقد قال أن « عين شهه اسم مدينة فرعون موسى بمصر بينها وبين الفسطاط ثلاث فراسخ (الفرسخ ثلاثة أرباع ميل) وكانت مدينة كبيرة وهي قصبة كورة أتريب وبها قدمت زليخا على يوسف القميص » (٢٥٦) وبين القزويني بعد ياقوت بقليل من الزمن أنها كانت محل سرير فرعون وتقع بالجانب الغربي من النيل قرب الفسطاط ثم كرر ما ذكره ياقوت بقوله « وبها قدمت زليخا على يوسف عليه السلام » (٢٥٧) .

وذكر ابن دقماق في القرن ( ٩ هـ / ١٥ م ) بالاضافة الى كن هذه الاشارات أنيا "كانت في قديم الزمان عظيمة الطول والعرض عصاله البناء بيصر القديمة حيث مدينة الفسطاط وبها المسلمان العجيبتان وتعرف الآن ( أي على عهده ) بالحوف الشرقي وبالمطرية وهي كيمان خراب بين بلمتي المصوص والمطرية " (٢٥٨ ) أما على باشا مبارك فقد أشار في القرن ( ١٣ هـ/ ١٩ م ) الى أن من هذا الاسم بلدتان بمصر احداهما المطرية من ضواحي القاهرة بمديرية القليوبية ويقال لها منية مطر ٠٠ والمطرية غير عين شمس وانما هي بقربها ، وعين شمس مدينة تديمة كانت بقرب المطرية وكانت تسمى هليوبوليس ، وقد بقي لها هذا الاسم حتى سنة ( ٢٦٦ه ، / ١٨٥ م ) ثم سميت بعده باسم عين شمس ( ٢٥٩ ) ٠ وأخيرا قال صاحب القاموس الجغرافي أن موقعها بأراضي ناحية المطرية في الشمال الشرقي المقامرة على بعد عشرة كيلو مترات منها ، وقد اندثرت هذه المدينة ويعرف موقعها اليوم بتل الحصن وما جاوره من أرض المطرية حيث توجد احدى موقعها الميم بين شمس ( ٢٦٥ ) .

أما المراجع العربية الحديثة فقد فصلت في ذلك كثيرا ، وجاء في عذا الصدد ان تلك المدينة ذكرت في التوراة باسم « أون » ، وانها كانت في العصر الفرعوني عاصمة دينية وقاعدة للقسم الثالث عشر من أقسام مصر القديمة ، وقد أقيمت على نهد من الأرض يحيط به سور غليظ لا زالت بقاياه قائمة حتى اليوم وسميت حينذاك ( بير رع 'Per. Ra) ) أي معبد الشمس أو مدينة الشمس ، ثم تحول هذا الاسم بمعناه عند اليونان الى « هليوبوليس » ، ومع ذلك فقد ظل اسمها القديم « أون » باقيا متداء لا عند الأقباط حتى القرن الأول الهجرى /السابع الميلادي لأنها كانت لقدسيتها منبعا للديانة ومركزا لدراسة علم اللاهوت والفلسفة ، وفي هذا يقول على باشا مبارك أن أهلها كانوا أعرف الناس بالعلوم وقد تعلم في مدرستها أودوكس وأفلاطون وغيرهما علم النجوم والفلسفة والتاريخ وغيره (٢٦١) .

فلما فتح العرب مصر سنة ( ٢٠ ه / ٦٤٠ م) اتخذها عمرو بن العاص \_ كما تروى بعض المصادر والمراجع العربية \_ مقرا يتجهز منه لمعاركه المحلية لما كانت تمتاز به من صلاحية الموقع ووفرة المياه التي كانت في بئر مجاور لها سماها العرب « بئر الشمس » أو « عين الشمس » فغلب اسم البئر من ثم على المدينة وعرفت به ، الى ان غلب على المدينة في الوقت الحاضر اسم المطرية واختفى من ورائه اسمها القديم (٢٦٢) .

هذا عن المدينة اسما وموقعا ، أما فيما يتعلق بها كمركز صناعي فالذي لا شبك فيه أنها كانت المركز الهام والوحيد لانتاج دهن البلسان

في عصر ، يؤيد ذلك ما جاء في كثير من المصادر التاريخية التي لا يرقى الميها ريب ، وما ورد في معظم المراجع العربية وغير العربية والمترجمة ، وقد أفاضت المصادر العربية كثيرا فيما أوردته عن صناعة البلسان في عين شمس واتفق في ذلك ما ذكره الاصطخرى في منتصف القرن ( ٤ هـ / ١ م ) (٢٦٢) م ) (٢٦٢) وما ذكره ناصر خسرو في القرن ( ٥ هـ / ١١ م ) (٢٦٤) والادريسي في القرنين ( ٥ ـ - ٦ هـ / ١١ ـ ١٢ م ) (٢٦٦) وياقوت الحموى في القرنين ( ٦ ـ ٧ هـ / ١٢ ـ ١٢ م ) (٢٦٦) والقرويني في القرن و ٧ هـ / ٢١ ـ ١٢ م ) (٢٦٦) والقرويني في القرن و المديرطي في القرنين ( ٩ ـ - ١ هـ / ١٥ ـ - ١١ م ) (٢٦٨) وابن ظهيرة والسيرطي في القرنين ( ٩ ـ - ١ هـ / ١٥ ـ - ١٦ م ) (٢٦٩) وابن ظهيرة في القرن ( ١٠ هـ / ١٦ م (٢٧٠) ، ومجمل ما ذكره هؤلاء ان شـجر والبلسان كان يشبه في شكله شجر الحناء أو شجر الرمان أول ما ينشأ ، وأنه كان بالمدينة قوم يخرجون ماء هذا الشجر ، يستقطرونه بجه واجتهاد في آنية لطيفة من زجاج فيحصلون منه في العام على نحو مائتي رطل بالمصرى ، وأنه كان هناك رجل نصراني يطبخه ويصفى منه الدهن بصناعة بعرفها ولا يطلع عليها أحدا وقه اجتهد بعض الملوك لكي يعلمهم ذلك فأبي .

كذلك فقد جاء فى هذه المصادر أيضا ان الملك الكامل محمد كان قد استأذن أباه الملك العادل فى أن يزرع شيئا من شجر البلسان فأذن له ، فلما زرعه لم ينجح ولا حصل منه دهن البته ، فسأل أباه ان يجرى لهذا الزرع ساقية من بثر المدينة فأذن له ففعل و نجح الزرع ، فكان ذلك دليلا على خاصية هذا البئر الذى يقال ان المسيح عليه السلام كان قد اغتسل فيه عندما استراحت العائلة المقدسة تحت ظل شجر البلسان بمدينة «أون » خلال رحلة هذه العائلة الى مصر هربا من الحاكم الرومانى بفلسطين ، فكانت لمياهه من ثم خاصيتها التى ميزت هذا الشجر بما كان يستخرج منه ، وفى هذا يقول كل من ياقوت والقزويني أنه ليس فى جميع الدنيا موضع ينبت فيه شجر البلسان وينجح دهنه الا هناك ، وأرض هذا النبات بالمدينة على امتداد البصر طولا وعرضا (٢٧١) .

والواقع ان ما ذكره على باشا مبارك خلال القرن ( ١٣ هـ / ١٩ م ) في هذا الصدد يعد أكثر تفصيلا ممن سبقه ، ويتضح مما أورده أن المساحة التي كانت تزرع بشجر البلسان في عين شمس كانت تقدر بنحو سبعة أفدنة ، وان ارتفاع شجرته كان نحوا من ذراع أو أكثر قليلا ، وان هذه الشجرة كانت تشتمل على قشرين الأعلى أحمر خفيف والأسفل أخضر سميك اذا مضغ ظهر في الفم منه دهنة ورائحة عطرية ويجتنى دهنه عند طلوع الشعرى بأن تشدخ السيقان بعد ازالة أوراقها بحجر معين وبطريقة خاصة ، تحتاج الى صناعة بحيث يقطع القشر الأعلى ويشق الأسفل شقا خاصة ، تحتاج الى صناعة بحيث يقطع القشر الأعلى ويشق الأسفل شقا

لا ينفذ الى الخسب لأنه اذا نفذ لا يخرج منه دهن، ثم تمهل هذه السيقان بعد الشدخ ريشما يسيل على العود لشاها فيجمع بالأصبع مسحا الى قرن يصب فى القوارير الزجاجية حتى تمتلىء ولا يزال كذلك حتى ينتهى جناه وينقطع لشاه ، وكلما كثر الندى فى الجو كان لثاه أكثر وأغزر (ومقدار ما خرج منه سنة ( ٩٦٦ هـ / ١١٩٩ م ) وهى عام جدب بلغ نيفا وعشرين رطلا ) ، ثم تأخذ القوارير وتدفن فى القيظ وتخرج من الدفن وتجعل فى الشمس ثم تتفقد كل يوم لأخذ ما يطفو عليها من الدهن فوق رطوبة بائية ، ثم يعاد الى الشمس ثم يقطف دهنه وهكذا حتى لا يبقى منه شىء ويؤخذ هذا الدهن ويطبخه قيمه فى الخفية لا يطلع على طبخه أحمد ثم يرفعه الى خزانة الملك (٢٧٢) ٠

وقد رأى ناصر خسرو شجرة البلسان في عين شمس عندما زار دسر في القرن ( ٥ هـ / ١١ م ) وقال « ان هذا النوع من الشجر لا يوجد في أي مكان آخر ، وإذا زرع فانه لا يكون بهذه الجودة ، وإذا نجح فانه لا بنبت بالدهن ، وإذا كبر وحان قطافه فإن الناس تجدع أغصانه ويربطون على المكان المقطوع زجاجة تمتليء بمادة صمغية تتسرب من الأغصان وعندما يتم افراغ تلك المادة في الأواني الزجاجية تيبس الشجرة وتحمل أعوادها لتباع في المدينة ، وهي أعواد سميكة يخرج منها طعام يشبه اللوز ، ثم يضيف (٢٧٣) إلى ذلك في معرض حديثه عن العصر الفاطمي قوله « وكذلك تتوافر في القصر السلطاني جميع أنواع الأشربة والأدوية وتمنح لكل من يطلبها من الناس وكذلك الدهون والمراهم مثل زيت البلسان وغيره مهما طلب الناس منها فانهم يحصلون عليها دون تأخر أو اعتذار أو معمل » (٢٧٤) ٠

ولكننا لا نميل الى الأخذ بهذا المعنى الذى جعل مرهم البلسان شيئا يعطى لكل الناس مهمًا طلبوا منه ، لأن هذا الدهن لأهميته وفاعليته فى علاج المبرودين والمقروحين كان علاة ما يمنح على سبيل الهلاحايا القيمة الى ضيوف الدولة ، وهو الأمر الذى كان على ما يبدو سببا فى احتكار الدولة لصناعته طوال العصور الفاطمية والأيوبية والمملوكية ، ليس هذا فقط بل لقد أحاطت هذه الدول موضعه بسور متين وأناطت حراسته ولا سيما وقت حصاده برجال الشرطة وأحيانا ما عهدت بهذه الحراسة الى الأسرى المسيحيين (٢٧٥) .

وفى ذلك أيضا يقول على باشا مبارك « ويخرج لعصر البلسان أوان ادراكه من قبل السلطان من يتولى ذلك ويحفظه، ويحمل الى الخزانة السلطانية ثم ينقل الى قلاع الشام والمارستانات لمعالجة المبرودين ، ولا يؤخذ منه شىء الا من خزانة السلطان بعد أخذ مرسوم بذلك ، وللملوك النصارى

من الحيشة والروم والفرنج فيه غلو عظيم وهم يتهادونه من صاحب مصر ويسمونه « دهن الميرون » (٢٧٦) .

وهبهما یکن من أمر فالواضح من تلك المصادر العربیة كلها أن عین شمس كانت قبل الفتح العربی لمصر مركزا هاما لصناعة دهن البلسان ، يؤید ذلك أیضا ما ورد فی تاریخ البطاركة من أن أمینا علی استخراج دهن البلسان أو المیرون كان بالمطریة علی أیام البطریرك غبریال بن تریك ، وأن هذا الأمن الذی كان واحدا من رهبان دیر الأب حلوش كان قد سعی برهبان الدیر \_ طبقا لما أشار الیه ابن المقفع \_ عند الاهام الحافظ (۲۷۷) فاذا كان معنی ذلك بما لا یقبل الشك أن غبریال بن تریك هذا كان معاصرا اعبد الخلیفة الفاطمی الحافظ لدین الله ( ٥٢٥ \_ ٣٣٥ ه / ١١٣٠ ... المجد الخلیفة الفاطمی الحافظ لدین الله ( ٥٢٥ \_ ٣٣٥ ه / ١١٣٠ ... عزید الحافظ لأول مرة ، بل لا بد أن یکون انشاؤها قد سبق هذا التاریخ عزید الحافظ لأول مرة ، بل لا بد أن یکون انشاؤها قد سبق هذا التاریخ الی الوراء کثیرا منذ العصر البیزنطی ، بل ربما كان هذا النوع من المدن هو ما استخده المسیح علیه السلام فی علاج المرضی ممن أشار الیهم القرآن الکریم بقوله « وأبریء الأکمه والأبرص وأحیی الموتی باذن الله » (۲۷۸) .

من ذلك كله يتضح أن صناعة مرهم البلسان كانت قد مورست في عين شمس منذ العصر البيزنطى وظلت تمارس فيها خلال العصر الاسسلامى حتى القرن (١٠ه / ١٦م) طبقا لما أشسار اليه السيوطى (٢٧٩) • مرورا بتأكيد استمراريتها خلال هذا العصر فى القرن (٧ ه / ٢٧٩) • طبقا لما ذكره ابن مماتى (٢٨٠) •

### ٣ ـ القس :

المقس كما حددتها المصادر والمراجع العربية هي «أم دين ، (Tendunyas) وكانت تقع على شاطئ النيل تجاه القاهرة الى الشمال من حصن بابيلون على البر الغربي للخليج ، فلما انحسر عنها ماء النيل بعد سنة (٥٧٠ هـ / ١١٧٤ م) ، وظهرت جزيرة الفيل تقلص النيل عند سور القاهرة الذي كان ينتهي عند المقس ، والمعروف أن النيل كان يجرى حينذاك بجوار حصن بابيلون ودير أبي سيفين فكان مجراه بهذا شرق يجرى الحيالي بكثير وكان بعد مروره بمنطقة الكبش يتجه شمالا حتى المجرى الحالي بكثير وكان بعد مروره بمنطقة الكبش يتجه شمالا حتى المجرى الحالي بكثير وكان مع ميناء القاهرة النهرى منذ الفتح العربي المحر حتى القرن (٢ هـ / ١٢ م) ،

وهوقع المقس اليوم هو محطة باب الحديد وشارع كلوت بك الى حديقة الأزبكية في المنطقة الواقعة بين جامع المقس (أولاد عنان حاليا)

بشارع رمسيس حتى شارع قنطرة البركة ( نجيب الريحانى الآن ) ويشدل ذلك مدخل شارع الجمهورية من جهة شارع رمسيس والمبانى الواقعة على جانبيه حتى الدرب الابراهيمى (٢٨١) .

والواقع أن " أم دنين " كانت قبل الاسلام واحدة من المدن المصرية البامة ، يدل على ذلك ما أورده كل من ياقوت في القرن ( ٧ ه / ١٣ م ) وابن تغرى بردى في القرن ( ٩ ه م / ١٥ م ) من أنها كانت تشتمل قبل رماء الفسطاط على حصن حاصره عمرو بن العاص وقاتل أهله قتالا شهديدا حتى فتحه الله له سنة ( ٢٠ ه / ١٤٠ م ) فكان هذا الفتح بمثابة قاعدة اتخذها العرب على النيل تركوا فيها حامية لهم وانطلقوا منها بالسفن عبر النهر لمتابعة الفتح (٢٨٢) ، ويذكر أن سبب تسمية المقس بهذا الاسم يرجع الى أنها كانت في العصر الاسلامي مقرا لصاحب المكس أو العاشر الذي كان يأخذ عشر أموال القوم من بائعي السلع في الأسواق مكسا أو جباية للدولة فقلبت الكاف في كلمة المكس قافا وقيل المقس (٢٨٣) .

أما فيما يتعلق بالمقس كمركز صناعى فان ما لدينا من مادة تاريخية ولائدة تثبت بما لا يدع مجالا للشك أنها كانت منذ العصر الفاطمى أحد المراكز الهامة لصناعة السفن ، وقد جاء فى ذلك للطبقا لما ذكره المقريزى لن المدن الله الفاطهى هو الذى أنشأ دار الصناعة بالمقس وبنى فيها ستمائة مركب لم ير مثلها فى البحر على ميناء ، وعندما تم بناء هذه السفن ركب فى شوال سنة ( ٣٦٢ ه / ١٩٧٢ م ) الى المدينة ليشرف بنفسه على الاسطول وقرأ عليه وعوذه (٢٨٤) .

ويغلب على الظن أن سبب انشاء هذا الاسطول يرجع الى ان الروم كانوا قد هددوا سواحل الشام التي كانت في حوذة العبيديين ، واستولوا على بعض منها مثل حلب وأنطاكية فأمر المعز بانشاء دار للصناعة بالمقس قريبا من مدينتهم القاهرة لبناء الاسطول الذي يرد به على غارات هؤلاء الروم ويؤمن بواسطته حدود الدولة الساحلية (٢٨٥) فلما تولى الحاكم بأر الله أقام الى جوار دار الصناعة هذه مسجدا سمى بجامع المقد فعمرت المنطقة وأمها الناس حتى أصبحت بعد ذلك من أهم تخور القاهرة (٢٨٦) ، وفي عهد العزيز بالله جددت هذه الدار وأمر من فيها المعاورة للسام ، ولكن ما كادت دار صناعة المقس ان تفرغ من بناء هذا المجاورة للسام ، ولكن ما كادت دار صناعة المقس ان تفرغ من بناء هذا الأسطول حتى شب حريق هائل أتى على معظم قطعه التي كانت قد بنيت ، واتهم الخليفة تجار الروم وعملاءهم في مدينة أمالقي بتدبير الحادث فاعترفوا بجريمتهم وغادروا البلاد مطرودين (٢٨٧) .

وكان من جملة مناظر الفاطميين منظرة بجوار جامع المقس على النيل الأعظم أعدت لنزول الخليفة بها عند تجهيز الأسطول للغزو فيحغر اليها رؤساء الشوانى مجهزة بأنواع العدد والسلاح ويلعبون بها فى النيل أمامه ، وقد خربت هذه المنظره وصار موقعها فى الدولة الأيوبية برجا عرف بقلعة المقس فلما جدد الوزير شمس الدين بن على جامع المقس سنة ( ٧٧٠ ه / ١٣٦٨ م ) همدم همذا البرج وجعل مكانه حديقة شرقى الجامع ( ٢٨٨) .

وظلت المقس ثغرا من أهم ثغور القاهرة كما ظلت دار صداعتها عامرة عاملة حتى بداية العصر الأيوبي في أواخر القرن (  $\Gamma$  هـ /11 م ) عندما ما سجله ابن عبد الحكم في القرنين ( 7 – 7 هـ /10 م ) بقوله « كان ينتهي عندها ، وهنا امتلأت المنطقة بالرمال وأخذت الجزر تزداد فيها سنة بعد أخرى وسميت هذه المنطقة باسم بولاق التي ما أن تكونت حتى اتجهب العناية الى تعميرها منذ ولاية الناصر محمد بن قلاوون الثالثة ( 100 – 100 من القاهرة بدلا من المقس (100 من 100

وآخر ما يمكن الاشارة اليه بالنسبة للمقس كمركز صناعي عو ما سجله ابن عبد الحكم في القرنين (  $7-7 \Leftrightarrow / N-9 \Rightarrow N$ ) بقوله كان لقريات من مصر منهن أم دنين وبلهيب عهد ، وان عمر بن الخطاب لما سمع بذلك كتب الى عمرو بن العاص يأمره أن يخيرهم فان دخلوا الاسلام فذلك وان كرهوا فارددهم الى قراهم » (79) ، ومعنى ذلك أن « أم دنين » كانت دارا يسكنها القبط وربما كان ذلك سببا يدعونا الى القول بأن صناعة نسيج كانت تمارس فيها رغم أنظ نفتقر الى الأدلة الكافية لاثبات ذلك ، ولكن هذا القول ينبع مما نعرفه من أن صناعة النسيج في مصر بشكل عام كانت قد انتشرت في البلدان التي يسكنها هؤلاء الأقباط ، ولعل غيما فرضه عمرو بن العاص عليهم استيفاء لحاجة المسلمين من السراويل فيما فرضه عمرو بن العاص عليهم استيفاء لحاجة المسلمين من السراويل والجبب والقمصان القبطية والبرنسات ونحوها ، دليلا على أن كل هذه الأنواع من الثياب كانت تصنع في الكثير من البلدان التي قطنوها ولا سيما ما كان منها مجاورا للعاصمة التي اتخذها العرب بعد الفتح ( الفسطاط ) •

## ٤ - مراكز أخرى بالقاهرة:

قبل أن ننهى الحديث فى هذا الفصل عن المراكز الصناعية بضواحى العاصمة ، لا بد لنا من الاشارة الى بعض المراكز الفرعية الصغيرة بالقاهرة و نعنى بذلك بولاق والجزيرة الوسطى وقصر ابن العينى

وقد أشار السيوطى الى بولاق فى معرض سرده لحوادث سنة (٧٥٧ هـ / ١٣٥٦ م) وذكره لهبوب عاصفة شديدة فى هذه السنة أغرقت نحو ثلاثمائة مركب عند ساحل بولاق (٢٩١) وقد سبقت الاشارة الى أن هذه الضاحية كانت قد أصبحت بعد انحسار النيل عن المقس ثغرا هاما بالقاهرة ودارا لصناعة السفن منذ أواسط القرن ( ٨ هـ / ١٤ م ) وازدهرت هذه الدار خلال عصر الماليك الشراكسة بدليل ما ورد على لسان ابن اياس من ان السلطان الغورى كان قد توجه فى صفر سنة (٧٧ هـ / ١٥٠٠ م ) الى مدينة طرة لاستعراض المركب الكبير الذى سمى بالغليون والذى كان قد عمر فى بولاق ، فلما تم بناؤه زينوه بالصناجق والطوارق والمكاحل وتوجهوا به الى طره حيث عرضوه على بالسلطان فى البحر (٢٩٢) ، واستمرت دار الصناعة فى بولاق عامرة الى ما بعد انتهاء دولة الماليك بوقت طويل ٠

أما الجزيرة الوسطى أو جزيرة أروى فكانت تقع في وسط النيل بين الروضة وبر الجيزة وبر القاهرة وبولاق ، وتعرف هذه الجزيرة اليوم بالزمالك ، وكان انحسار الماء عنها سنة ( ٧٠٠ هـ / ١٣٠٠ م ) (٢٩٣) ، وقد أنشأ سلاطين المماليك بهذه الجزيرة دارا للصناعة ، يدل على ذلك ما ذكره ابن اياس من ان السلطان اينال ( ١٥٥٧ – ١٦٥٨ هـ / ١٤٥٧ – ١٤٦٠ م ) كان قد شرع في عمارة أغربة بالجزيرة الوسطى عندما رسم بتجريد حملة الى جزيرة قبرص ، فلما انتهت عمارة هذه الأغربة نزل بتجريد حملة الى جزيرة قبوص ، فلما انتهت عمارة هذه الأغربة نزل بياسلطان بنفسه من القلعة وتوجه الى تلك الجزيرة واستعرض ما تم بناؤه فيها (٢٩٤) ٠

أما قصر ابن العينى فقد أنشأه سنة ( ١٧٠ هـ / ١٤٦٥ م ) المقر الشهابى أحمد بن العينى ، وبذلك نسب اليه وقيل قصر ابن العينى ، ويروى ابن ثم اختصرت التسمية وقيل قصر العينى أو القصر العينى ، ويروى ابن اياس أنه فى ذى القعدة سنة ( ١٧١ هـ / ١٤٦٦ م ) ركب السلطان الظاهر خشقدم من القلعة وشق مصر العتيقة الى أن وصل الى شاطىء البحر فنزل فى الحراقة وانحدر الى قصر ابن العينى الذى أنشأه فى منشأة المهرانى على النيل تجاه آخر الروضة فأقام بها الى آخر النهار ، ثم يضيف فى حوادث سنة ( ١٢٠١ هـ / ١٥٢١ م ) أن والى القاهرة كان قد توجه نحو قصر ابن العينى وكشف على المراكب التى أنشأها هناك واستعجل الصناع فى سرعة العمل (٢٩٥) ،

وبعد ، فليس بغريب أن تؤسس كل هذه الدور في مصر لصناعة السفن ، ومن المعروف أنه كان للمصريين بوجه عام وللأقباط قبل الفتح

العربى بوجه خاص يد طولى فى هذا المجال فكانت هناك عائلات قبطية كثيرة اختصت باتقان فنون هذه الصناعة مثل سد الثغرات واستخدام المسامير أو الحبال وطلاء الزفت والقطران والنقش بمختلف الألوان ونحو ذلك ، لهذا كان الأقباط هم عماد الدور التى أقامها المسلمون فى كل من مصر والشام وبلاد المغرب .

# ٣ - حواشى وتعليقات الفصل الثالث من الباب الأول ضواحي العاصمة

۲۲٦ \_ الاصطخرى : المصدر السابق : ص ٤٩٠

۲۳۷ \_ ناصر خسرو : المصدر السنابق : ص س : ۱۰۹ \_ ۱۱۶ وأنظر أبضا صحمد رمزی : المرجع السابق : ج ۳ ق ۲ ص ۱۹ ۰

۳۲۸ \_ الادریسی : المصدر السابق : ض ۱۶۶ •

٢٢٩ \_ القزويتي : المصدر السابق : ص ٢٣٧ .

۲۳۰ ـ یاقوت الحموی : المصدر السابق : ج ۲ ص ۱۳۹ .

٢٣١ \_ ابن بطوطة : المصدر السابق : ص ٣٧ ٠

٢٣٢ ـ ابن دقماق : المصدر السابق : ج ٢ ص ص : ١٠٩ - ١٢٠ ٠

۲۲۳ \_ السيوطي : المصدر السابق : ج ٢ ص ص : ٧٧٧ \_ ٢٨٦ .

۲۳۶ ـ راجع فی ذلك : المقریزی : الخطط : ج ۲ ص ص : ۱۲ ـ ۱۳۰ ، ۲۰۹ وانظر ایضا : السید عبد العزیز سالم : المرجع السابق : ج ۱ ص ۲۱۷ ۰

٢٣٥ ـ لمعلومات أكثر تفصيلا عن البحرية الاسلامية أنظر:

Fahmy (A. H.): Muslim Sea power in the Eastern Mediter. ranean from the seventh to the tenth century A. D. (1st. ed., Cairo 1966).

وأنظر أيضًا : جورجي زيدان : المرجع السابق : ج ١ ص ١٦١ ٠

٢٣٦ \_ محمد عبد العزيز مرزوق : تاريخ الحضارة المصرية : ج ٢ ص ٣٧٤ ٠

١٢٧ ـ المقريزى: الخطط: ج ٢ ص ٦١٥ ، ابن دقماق: المصدر السابق: ج: ١ ص ١٢٧ ، وانظر أيضا: سعاد ماهر: ص ١٢ ، السيوطى: المصدر السابق: ج ٢ ص ٣٧٨ ، وانظر أيضا: سعاد ماهر: البحرية في مصر الاسلامية: ص ٣١٥ ، عبد الرحمن ذكى: الفسطاط وضاحيتاها العسكر والقطائع: ص ٣٠ ، أبو زيد شلبى: المرجع السابق: ص ١٦٦ ، على حسنى الخربوطلى: المرجع السابق: ص ٢٦٠ ،

٢٣٩ ـ لمعلومات أكثر تفصيلا في ذلك أنظر:

Fahmy (A. H.): Muslim naval in the Eastern Mediterranean from the seventh to the tenth century A.D. (1st. ed. Cairo 1966); Kubiak (W. B.): The Byzantine attack on Damietta in 853. A.D. (Byzantion, vol. xl. 1970, pp. 45-66).

وأنظر أيضًا : جورجَى زيدان : المرجِعُ السَّائِقُ : جُو أَا أَسُ ١٦١٠ • ا

۲٤٠ ــ سعاد ماعر : المرجع السابق : ص ٣١٣ ، أبو زيد شلبي : المرجع السابق ١ ص ١٦٦ ٠

۱۶۱ ... راجع أيضا : المسبحى : أخبار مصر : جد ١ ص ١٠ ح ١ ، القلقشندى : صبح الأعشى : جد ٣ ص ٣٣٥ ، ابن تغرى بردى : النجوم الزاهرة : جد ٠ ٤ ٠ ص ٩٩ ٠

٣٤٢ ـ حورية عبد السلام : النظم الحربية في مصر زمن الفاطبيين : ص ص : ٢٤٢ ـ ٨٤ ، أبو زيد شلبي : المرجع السابق : ص ١٦٩ ، السيد عبد العزيز سالم : المرجع السابق : ج ١ ص ص : ١٣١ ـ ١٣٩ ٠

۲۶۳ ـ المقریزی : المصدر السابق : ج ۲ ص ۱۸ ، ابن دقماق المصدر السابق : ج ۱ ص ۱۸ ، ابن دقماق

۲۶۶ ـ المقریزی : المصدر السابق : ج ۲ ص ۱۸ ، السیوطی : المصدر السابق : ج ۲ ص ۲۸ ، السیوطی : المصدر السابق : ج ۲ ص ۳۷۹ ،

۳٤٥ ـ ابن مماتى : المصدر السابق : ص ٣٤٠ ، المقريزى : المصدر السابق : ج ٢ ص ١٨٠ ، السيوطى : المصدر السابق : ج ٢ ص ٢٢٩ وأنظر أيضا : جورجى زيدان : المرجع السابق : ج ١ ص ١٦١ ٠

۲٤٦ ـ المقريزى : المصدر السابق : جد ٢ ص ٨ وانظر أيضا : جورجى زيدان : المرجع السابق : جد ١ ص ٢١٨٠٠

۲٤٧ ــ المقریزی : السلوك : جه ۳ ق ۲ ص ٤٧٢ ، وأنظر أیضا ؛ جورجی زیدان : المرجع السابق : ص ۱٦٨ ٠

۲۶۸ ـ راجع فى ذلك : المقدسى : المصدر السابق : ص ٤٠٨ وأنظر أيضا : أدم متز : المرجع السابق : ج ٢ ص ص ت ٢٦٦ ـ ٣٦٤ ، أبو زيد شلبى : المرجع السابق : ص : ٣٠٨ ٠

۲٤٩ ـ البلاذري : الصدر السابق : ب ٣ ص ٧٥٤ ٠

٠٥٠ ــ ابن حوقل : المصدر السابق : ص ١٥٠ وأنظر أيضا : على باشا مبارك · المخطط التوفيقية الجديدة : ج ١٥٠ ص ٥٢ ·

٢٥١ ـ الاصطخرى : المصدر السابق : ص ٥٤ .

۲۵۲ ـ السبحى : أخبار مصر : ج ١ ص ٩ ح ١ ٠

٠ ١٤٥ - الادريسي : المصدر السابق : ص ص : ١٤١ ، ١٤٥ ٠

۲۵۶ \_ یاقوت : المصدر السابق : ج ٤ ص ص : ۱۷۸ \_ ۱۷۹ وانظر ایضا : عبد العال الشامی : مدن مصر وقراها عند یاقوت : ص ٤٧ ٠

المرام ١٠٥٠ ألقرويني : المصدر السابق : ص ص : ٢٢٤ - ٢٢٥٠٠

٢٥٦ ـ ابن دقماق : المصدر السابق : ج ٢ ص ص : ٤٣ ـ ٤٤ ٠

. ١٥٧ \_ على ياشا مبارك ؛ المرجع السابق : جد ١٥ ص ص : ٤٧ ـ ٥١ ٠

" ٢٥٨ أَسْرَ مُحْمِد وَمَزَى \* المرجِع السَّابِق \* جَ ١ ص ٣٣٩ وأنظر أيضًا \* قاموس جَفْرَافِي للقَطْرِ المُضَرِي \* صُلَّ ٧٤٧ \* المرتبع المربية المربية المربية : ص ١٧١٣ .

"٢٥٩ ـ على باشا مبارك ؛ الرجع السابق ؛ ج م ١٥ ص : ٤٨ -

۲٦٠ ــ راجع : الكندى : المصدر السابق : ص ٥٢ ، يافوت : المصدر السابق ج ١ ص ٢٨٣ وأنظر أبضا : بتلر : المرجع السابق : ص در : ٢٠٠ ـ ٢٠١ ، محمود عكوش : المرجع السابق : ص ص : ٥٢ ــ ٥٣ .

٢٦١ \_ الاصطخرى : المصدر السابق : ص ٥٥٠

٢٦٢ \_ ناصر خسرو : المصدر السابق : ص ص : ١٠٣ - ١٠٤ ٠

۲۹۲ ـ الادريسي : المصدر السابق : ص : ۱٤١٠

۲٦٤ \_ ياقوت الحموى : المصدر السابق : جد ٥ ص ١٤٩ وانظر أيضا : عبد العال الشامى : المرجع السابق : ص ص : ٣٦ \_ ٣٧ .

٢٦٥ - القرويني : المصدر السابق : ص ص : ٢٢٤ - ٢٢٥ .

٢٦٦ ـ ابن دقماق : المصدر السابق : ج ٢ ص ص : ٤٣ ـ ٤٤ .

٢٦٧ \_ السيوطى : المصدر السابق : ج ٢ ص : ٢٣١ .

٢٦٨ - ابن ظهيرة : المصدر السابق : ص : ١٣٣ ٠

۱۲۹ ـ یاقوت : المصدر السابق : جه ٥ ص ۱٤٩ وأنظر أیضا : عبد العال الشامی : المرجع السابق ص ص : ٣٦ ـ ٣٧ ، القسنوینی : المصدر السابق : ص ص : ٢٧١ ـ ٢٧٢ ٠

۲۷۰ سـ على باشا مبارك : المرجع السابق : جه ١٥ ص : ٥٣٠

۲۷۱ ـ ناصر خسرو : المصدر السابق : ص : ۱۱٤ •

٢٧٣ ـ تفس المصندر : ص ١١٤ ٠

۲۷۳ \_ أنظر أيضا : راشد البراوى : المرجع السابق : ص ٣٨٤ ، سعاد مامر القاعرة القديمة وأحياؤها : ص ص : ١٢٧ ـ ١٢٨ ٠

٢٧٤ ـ على باشا مبارك : المرجع السابق : ج ١٥ ص ٥٣ •

٧٧٥ ـ ساويرس : تاريخ البطاركة : مجلد ٣ ج. ١ ص ص : ٣٥ ، ٤١ .

٢٧٦ ــ سورة آل عمران : آية : ٤٩ •

٢٧٧ ـ السيوطى : المصدر السابق : ج ٢ ص ٢٣١ ٠

۱۷۸ - ابن مماتی : المصدر السابق : ص ۸۱ وأنظر أيضاً : راشد البراوی : المرجع السابق : ص ۳۸۶ .

۲۷۹ ـ راجع فى ذلك المسبحى: المصدر السابق: جد ۱ ص ۲۰ ح ٤ ، القلقشندى: المصدر السابق: جد ۳ ص ۲۰۵ ، السخاوى: الذيل على رفع الاصر: ص ۲۱۵ ، وانظر أيضا: محمد رمزى: المرجع السابق جد ۱ ص ۱۱۵ ، بتلر: المرجع السابق: ص ۱۹۲ ،

۱۸۰ – راجع : یاقوت : المصدر السابق : جد ۱ ص ۲۵۱ ، عبد العال الشامی : المرجع السابق : جد ٤ ص ٥٣ وأنظر السابق : جد ٤ ص ٥٣ وأنظر السابق : بتلر : المرجع السابق : ص ۱۹٤ ٠

۲۸۱ ـ راجع في ذلك ؛ المقريزي : المصدر السابق : ج ۲ ص ٥٠٧ وأنظر أيضا :

عبد العال السامي : المرجع السابق ص ٥٦ ، المسبحى : الصدر السابق : جـ ١ ص ٢٠ ح ح ٤ ٠

۲۸۲ ـ المفریزی : الخطط : جه ۲ ص ۷۰۵ وراجع ایضا : اتعامله الحمد و المسيال ) ص ۱۳۹ .

۲۸۳ ـ أبو زيد شلبي : المرجع السابق : ص ص : ١٦٧ ـ ١٦٨ ، جورجي زيدان : المرجع السابق : جا ١ ص ١٦١ .

۱ مجلد ۱ مراجع فی ذلك : المقریزی : الخطط : ج ۲ ص ۲۰۲ ، السلوك : عجلد ۱ ق ۱ در ۷۶ ح ۷ و انظر أیضا : سعاد ماهر : القاهرة القدیمة وأحیاؤها : در ۲۷ ۰

۱ د ۲۸۵ راجع : المقریزی : الخطط : ج ۲ ص ۲۵۷ وأنظر أیضا : سعاد ما مر : البحریة فی مصر الاسلامیة : ص : ۳۱۷ ، السید عبد العزیز سالم : المرجع السابق : ج ۱ ص ۹۱ ۰

٣٨٦ ـ راجع : المفريزى : المخطط : ج ٢ ص ٣٥٧ وأنظر أيضا : السيد عبد العزيز سالم : المرجع السابق : ج ١ ص ص : ٢٢٢ ـ ٣٢٣ ، سعاد ماهر : القاهرة القديمة وأحياؤها : ص ٣٧٠ ٠

۱۸۷ ـ راجع فی ذلك : المقریزی : المخطط : ج ۲ ص ص : ۱۸۹ ـ ۱۸۹ و أنظر أيضا : سعاد هاهر : ص ص ٣٧ ـ ٦٨ ، عبد الرحمن ذكی : القاهرة ( تاريخهسا و أثارها ؛ ص ص : ٣٣٦ ـ ٣٣٧ ، السيد عبد العزيز سالم : المرجع السابق : ج ١ ص ص : ٣٣٣ ـ ٣٣٣ .

٢٨٨ ــ راجع في ذلك : ابن عبد الحكيم : فتوح مصر واخبارها ، ص ٧٨ ٠

۲۸۹ ـ السيوطى : المصدر السابق : ج ۲ ص ۱۸۰ وأنظر أيضا : فادوس جغرافى للقطر المصرى : ص ۱٤٩ ٠

۲۹۰ ـ ياقوت : المصدر السابق : ج ٥ ص ١٧٥ ، ابن اياس : بدائم الزهور : ج ٣٠ ص ٣٠٣ وأنظر أيضا : السيد عبد العزيز سالم : المرجع السابق : ح ١ ص ٢٢٣ ٠

۲۹۱ - راجع فى ذلك : ياقوت : المصدر السابق : ج ٥ ص ١٧٥ ، المقريزى : المخطط : ج ٢ ص ٥٠٧ وأنظر أيضا : السيد عبد العزيز سالم : المرجع السابق : ج ١ ص ٢٢٤ ، عبد الرحمن ذكى : موسوعة مدينة القاهرة : ص ٦٤ .

۲۹۲ - ابن ایاس : المصدر السابق : ج ۲ ص ۲۹۲

٢٩٣ ـ نفس المصيدر : جه ٣ ص ٢٠٢ .

الباب الثانى عراكز الوجه البعرى

مما لا شك فيه أن مراكز الصناعة فى الوجه البحرى كانت قد لعبت دورا هاما وأساسيا فى تشكيل البنية الاجتماعية للتجمعات الحضرية المصرية فى العصور الاسلامية بشكل عام ، وفى محيط أقاليمها المحلية بشكل خاص ، لأن هذه المراكز كانت قد أخذت بالفعل دور القيادة الصناعى والحرفى والتجارى ، ومن ثم دور القيادة الحضارى لهذه الأقاليم بسبب الكثير من الأنشطة الصناعية والحرفية والتجارية التى تطلبتها الصناعات والحرف التى مورست فيها .

فمن هذه المراكز لم يخرج العديد من الانتاج الصناعى والحرفى ليفى بحاجة الأسواق المورية نقط ، وانما ليمد الأسواق المصرية الأخرى بما كان روادها فى حاجة اليه ، ليس هذا فقط ، بل ان انتاج هذه المراكز ذو الجودة العالية مثل منسوجات تنيس وتونة ودبيق ودمياط وشطا وغيرها كان يصدر الى مختلف الأسواق الأجنبية حاملا معه شهادة التفوق الصناعى المصرى الى هذه الأسواق من ناحية ، وجالبا الكثير من العملات الأجنبية لتدعيم الاقتصاد الوطنى من ناحية أخرى .

وأهم من هذا وذاك أن مصر نتيجة لما صنعته هذه المراكز كانت قد عرفت بين دول العالم المعاصر (حينذاك) كدولة صناعية متقدمة اعتمد عليها في تلبية كثير من متطلبات هذه الدول ، وفي هذا ما يكفي لالقاء الضوء على أهمية الدور الذي لعبته هذه المراكز في حياة المجتمع المصرى خلال عصوره الاسلامية .

والواقع أن حديثنا عن مراكز الصناعة في الوجه البحرى ينقسم الى ثلاثة فصول يخصص الأول منها لمراكز غرب الدلنا ، ويخصص الثاني

لمراكز وسط الدلتا ويخصص الثالث لمراكز شرق الدلتا وسنحاول فى عذا الحديث ابواز الدور الصناعى والحرفى لكل مركز من هذه المراكز معتمدين فى ذلك \_ كما حدث فى الباب الأول \_ على ما عثر عليه فى أى منها من مخلفات أثرية فى المقام الأول وعلى ما كتب عنها فى المصادر العربية فى المقام الثانى وعلى ما ورد بشانها فى المراجع الحديثة فى المقام الثالث .

انحصرت مراكز الصناعة في غرب الدلتا خلال العصور الاسلامية بعسفة أساسية في اقليمي الاسكندرية والبحيرة ، ونعنى بذلك مدينة الاسكندرية ذاتها ثم مدينة دمنهور وتوابعها وهي بلقطر وترنوط (الطرائة) ورشيد وادكو •

#### ١ ـ الاسكندرية:

الاسكندرية هي عاصمة الاقليم الحضاري القاديم المعروف بذات الاسم ومقره الادارى (٢٩٦) ، وقد جاء ذكرها في كثير من المصادر العربية بدءا من مصادر القرن (۲ هـ / ۸ م) حتى مصادر القرن (۱۰ هـ / ١٦ م) . وأفاضت علينا هذه المصنادر طوال ثمانية قرون من عمر الزمن بمعلومات وافرة عن المدينة وكل ما يحيط بها ، من ذلك مثلا ما أشسار اليه ابن عبد الحكم في القرن (٢ \_ ٣هـ /٨ \_ ٩م) بقوله أن الذي بني الاسكندرية هو ذو القرنين الرومي واسمه الاسكندر وبه سميت الاسكندرية ، وبين أنها كانت تتألف حينذاك من ثلاث مدن تجاور بعضها بعضا هي : مله وهي موضع المنارة وماوالاها ، والاسكندرية وهي موضع قصبة الاسكندرية اليوم ، نقيطة ( التي لم يحددها ) ، وأضاف أنه كان على كل واحدة منهن سـور علاوة على سور من خلف ذلك على الثلاث (٢٩٧) ، ورغم ما أفادنا به ابن عبد الحكم من معلومات قيمة عن الاسكندرية ، الا أنه قد خلط في التسمية بين ذي القرنين الملك العربي البمني الحميري وبين الاسكندر الأكبر ابن فليبس المقدوني باني الاسكندرية الذي لم يتسم بذي القرنين طبقا لما أجمع عليه المؤرخون ، أولا لأن ذو القرنين العربي هو الصعب بن ذي مراثد بن الحارث بن وائل بن حمير بن سبأ بن قحطان ، وكان ملكا عربيا من ملوك حمير تجبر بعد ما ولى الملك ثم تواضع لله واجتمع بالخضر ، وهو الذي جاء ذكره في القرآن الكريم في قوله تعالى « ويسألونك عن ذي القرنين قل سأتلو عليكم منه ذكرا ، انا مكنا له في الأرض وآتيناه من كل شيء سببا فاتبع سببا حتى اذا بلغ مغرب الشمس وجدها تغرب في عين حمئة ووجد عندها قوما قلنا

ياذا القرنين اما ان تعذب واما أن تتخذ فيهم حسنا ، (٢٩٨) ، وثانيا لأن حرف ذى يدل على صفة لم تعرفها الا الأنسماء العربية ، ومن ثم فقد جانب التوفيق ابن عبد الحكم عندما نعت الاسكندر المقدوني بذى القرنين (٢٩٩) .

وجاء ناصر خسرو والادريسي في القرنين ( ٥ – ٦ ه / ١١ – ١٢ م ) فحدد الأول موقعها على ساحل بحر الروم وحافة النيل كما حدد المسافة بينها وبين القاهرة بثلاثين فرسخا وقال ان السفن تنقل كثيرا من الفواكه من مينائها الى مدينة القاهرة (٣٠٥) ، وقال الثاني أنها « مدينة بناها الاسكندر وبه سميت وهي على نحر البحر الملح وبها آثار عجيبة ورسوم قائمة تشبهد لبانيها بالملك والقدرة ، وهي قاعدة من قواعد مصر » (٣٠٦) ، وذكر القزويني في القرن ( ٧هـ / ١٢م ) أنها « مدينة مشهورة بمصر على ساحل البحر » (٣٠٧) ، وقد زارها ابن بطوطة في جمادي الآخرة سنة ( ٢٦٧ هـ / ابريل سنة ١٣٢٦ م ) ووصفها بالثغر المحروس والقطر ( ٢٦٧ هـ / ابريل سنة ١٣٢٦ م ) ووصفها بالثغر المحروس والقطر كثيرا عن علمائها وأوليائها وكل خصائصها ( ٣٠٨) .

وأرضيح المقريزى فى القرنين ( ١ - ٩ ه / ١٤ - ١٥ م ) أن الاسكندرية من أعظم مدائن الدنيا وأقدمها وقد بنيت غير مرة كانت أولها بعد الطوفان فى زمن مصرايم بن بيصر بن نوح ، وقد سميت (، حينذاك ) باسم رقودة ، ثم بنيت بعد ذلك مرتين ( لم يحددهما ) الا أنه قال فلما كانت أيام اليونائيين جددها الاسكندر بن فيليب المقدونى فانتقل تخت المملكة من مدينة منف اليها فصارت دار المملكة بمصر حتى قدم عمرو

ابن العاص بجيوش المسلمين وفتح مصر فانتقل تخت الملك من الاسكندرية الى الفسطاط ((0.7) ومع أننا نجد فيما ذكره المقريزى عن الاسكندرية في القرن ((0.7) من الطابقا كبيرا مع ما ذكره ابن عبد الحكم عن المدينة في القرنين ((0.7) من الطابقا كبيرا مع ما ذكره ابن عبد الحكم عن المدينة في القرنين ((0.7) منيعة واشارته الى أنه كان يحيط بها سبعة حصون المؤرخ وما أورده المسعودى في القرن ((0.7) م) وهو اختلاف يفهم منه أن ما ذكره المسعودى يعنى أن المدينة كانت قد أنشئت لأول مرة على عهد الاسكندر بينما يفهم مما ذكره المقريزى أن الاسكندرجدد بناءها فقط ولم ينشئها لأول مرة ما ابن دقماق فقد أوضح في القرن ((0.7) م) الحسن ينشئها لأول مرة ما المن دقماق فقد أوضح في القرن ((0.7) م) نقلا عن المقريزى أن الاسكندرية ولا ما يقاربها في الحسن نقلا عن المقريزى أن الاسكندرية من القريزى أن الاسكندرية من المهرية مثل الاسكندرية ولا ما يقاربها في الحسن نقلا عن المقريزى أن الاسكندرية هي «ثاني مدينة باقليم مصر وهي ادم نقلا عن المقريزى أن الاسكندرية هي «ثاني مدينة باقليم مصر وهي ادم ذات العماد التي لم يخلق مثلها في البلاد » ((0.7) ) •

وأضافت بعض الكتب الحديثة الى ما ورد في المصادر العربية عن مدينة الاسكندرية ما مؤداه أنها كانت قد أنشئت خلال حملة الاسكندر على مصر سنة ٣٣١ ق٠٥ ، وان الذي وضع تخطيطها طبقا لأحدث قواعد تخطيط المدن حينذاك هو المهندس الروديسي دينوكراتس وكانت المدينة مستطيلة الشكل تشقها شوارع تتقاطع عموديا بعضها على بعض (٣١٣) وقد اختير للمدينة موقعا عند الطرف الشرقي للساحل الافريقي فوق كتلة من الرمال ربطت القارة بجزيرة فاروس القديمة وجعلتها تلامس البحر المتوسط في الشمال وبحيرة ماريوتيس في الجنوب (٣١٤) .

وقد عرفت الاسكندرية منذ عصرى اليونان والرومان كمركز صناعي هام مورست فيه كافة الصناعات التي عرفت في العالم القديم ولا سيما صناعات الفخار والخزف والنسيج والزجاج والمعادن وسك العملة وغيرها ، وقد ورد في ذلك أيضا أن الاغريق كانوا قد ساهموا كثيرا في حياة مصر الاقتصادية بادخالهم نشاط العبيد بالاسكندرية في الصناعة ، اذ كان يعيش منهم في المدينة وقتذاك ما يقرب من مائتي ألف عبد عملوا في كثير من مصانعها وساعدوا على كثرة انتاجها (٣١٥) .

وبعد هذا العرض الموجز عن مدينة الاسكندرية قبل الفتح الاسلامي العربي لمصر (تاريخا وموقعا) نأتي الى الجديث عنها كمركز صناعي اسلامي نشطت فيه صناعات النسيج والزجاج وسك العملة وبناء السفن والخزف والجلود ، بالاضافة الى مجموعة أخرى من الصناعات التي اعتمدت على

منمجات زراعية منل السكر والنبيذ والصابون والحصير وغيرها ، وسنوضح فيما بلى موقف كل واحدة من هذه الصناعات التي عرفتها المدينة في عصورها الاسلامية بعد أن فتحها عمرو بن العاص اثر حصار طويل دام كما يقول المقريزي \_ خمسة أشهر قبل موت هرقل وتسعة أشهر بعده ، وكان هذا الفتح يوم الجمعة مستهل المحرم سنة احدى وعشرين من الهجرة المبوية (٣١٦) .

#### ١ ـ صناعة النسيج:

من المعروف أن صناعة النسيج كانت من أكثر الصناعات ازدهارا في الاسكندرية خلال عصورها القديمة ، ولعل نسيج البوليميتا (Polymita) الذي أخرجته مصانع المدينة في العصر البطلمي والذي قيل أنه كان يضارع في عظمته ورقته نسيج نيسوت (Nissit) الملكي الفرعوني هو خير الشواهد المؤيدة لذلك (٣١٧) • ومن الثابت أن المدينة كانت تشتمل حينذاك على ثلاثة أنواع من المناسيج ، أولها مناسيج المدولة الرسمية ونعني بها مناسيج الملكة كليوباترا ، وثانيها مناسيج المعابد ( جريا على العادة الفرعونية القديمة ) ، وثالثها المناسيج الأهلية التي كان الناس يمتلكونها ، والتي كانت منذ عصر بطليموس السابع خاضعة لاشراف الدولة مما يدل والتي كان نظام الاحتكار السلعي كان قائما خلال هذا العصر (٣١٨) .

وقد حافظت الاسكندرية على تقاليدها الصناعية النسيجية في العصر البيرنطى فقد ورد أنها كانت في هذا العصر أحد المراكز الهامة لصناعة المنسوجات الكتانية (٣١٩) ، ورغم قلة المعلومات التي لدينا في هذا الصدد فانه من المؤكد أن الصناعة كانت قد استمرت في المدينة بعدما أصبحت المسيحية هي الديانة الرسمية للدولة الرومانية ، يؤيد ذلك أن الاسكندرية كانت ولا تزال واحدة من أهم مدن الوجه البحري حيث تكثر زراعة الكتان من ناحية ، وأن المنسوجات الكتانية كانت ضربا من أهم ضروب المنسوجات القبطية من ناحية أخرى ، ولا يعقل والحال هذه أن تتوقف صناعة النسيج فيها لمجرد انتقال الدولة من الوثنية فتتوقف المناسج ويسرح الصتاع ولا يجد منتجوا المواد الخام من يبيعون فتم هذا المواد ٠

أما في العصر الاسلامي فقد ذاعت شهرة المدينة كثيرا في مضاما صناعة النسيج ، حيث أنتجت دور طرازها المنسوجات الكتانية والقطنية والصوفية والحريرية ، وكان من هذه المنسوجات : المنسوج والمطبوع

والمطرز والمخرم والمذهب (٣٢٠) ، يدل على ذلك أيضا ما ورد في المسادر العربية خاصا بهاده الصناعة ، فقد ذكر ابن عبد الحكم في القرائين (٢ \_ ٣ هـ / ٨ \_ ٩ م) أن الاسكندر هو أول من عمل الوشى بالمدينة ، وقد ظل هذا الوشى يعمل فيها خالال العصر الاسلامي (٣٢١) ، وجاء السيوطي في القرن ( ١٩ه/ ١٦ م) ليثبت أن هذا الوشي كان على درجة من الجودة حتى أنه كان يقوم مقام وشي الكوفة (٣٢٢) ، وفصل ابن ظهيرة ذلك في القرن المشار اليه بقوله « وبها مناسج الكتان والغلائل والمعتب الذي يحمل الى الآفاق » (٣٢٣) .

وقد كانت الأقمشة الكتانية أكثر منسوجات الاسكندرية في العصر الاسلامي شهرة على الاطلاق ، يؤيد ذلك ما أشار اليه ابن تغرى بردى على لسان ابن حجر العسقلائي في القرن ( ٦ هـ / ١٢ م) الذي عبر عن علو مكانة أقمشة الاسكندرية ببيتين من الشعر قال فيهما :

اسکندریة کے ذا یست موا قماشک عزا فطمت نفسی عنها (۳۲٤)

ویؤیده أیضا ما ذکره یاقوت الحموی فی القرن ( ۷ه/۲۹م) (۲۲۰) ، وما ذکره کل من القلقشیندی (۳۲۰) والمقریزی (۳۲۷) فی القرنین (۸ \_ ۹ ه / ۱۶ \_ ۱۵ م) ، ویفهم مما ذکره هؤلاء المؤرخین أن هذه المنسوجات کانت علی أنواع منها ما کان عادیا رخیصا لعامة الناس سمی بالتیل ، ومنها ما کان رقیقا غالیا للقادرین منهم سمی بالشرب بیع الدرهم منه بدرهم فضة ، وفی ذلك یقول المقریزی « وفی ثیاب الاسکندریة ما یباع الکتان منه اذا عمل ثیابا یقال لها الشرب کل زنة درهم بدرهم فضة ، وما یدخل فی الطراز فیباع بنظیر وزنه مرات عدیدة » (۳۲۸) .

وما بين أيدينا من أدلة مادية يؤكد أن شهرة الاسكندرية في صناعة النسيج خلال العصر الاسلامي كانت قد ذاعت منذ العصر العباسي في القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي بما لا يبعد كثيرا عن أصولها القديمة في العصور التي سبقت الاسلام ولا سيما في العصر البيزنطي ، ويحتفظ متحف الفن الاسلامي بالقاهرة من هذه الأدلة المادية بخمس قطع كتانية من انتاج الاسكندرية ترجع كلها الى العصر العباسي ، منها ثلاث قطع مؤرخة واثنتان غير مؤرختين ، وأولى هذه القطع المؤرخة باسم المهدى بالله وتقول كتاباتها بعد الديباجة المعروفة « ٠٠٠ مما عمل بالاسكندرية على يد محمد بن هلال سنة ( ست ) وخمسين ومائتين » (٣٢٩) ، وثانيتهما باسم المعتمد على الله وتقول كتاباتها بعد المقدمة المألوفة « ٠٠٠ مما عمل بالاسكندرية على الله وتقول كتاباتها بعد المقدمة المألوفة « ٠٠٠ مما عمل بالاسكندرية سنة ستين ومائتين » (٣٣٩) ، وثانيتهما باسم بالاسكندرية سنة ستين ومائتين » (٣٣٠) ، أما الثالثة فليس فيها اسم

المخليفة وتقول كتاباتها بعد البسملة والديباجة «٠٠ مما عمل بالاسكندرية سنة احدا ثمانين مائتين (Sic) ( ٣٣١) أما الأخريين غير المؤرخنين فهما باسم الخليفة العباسى المعتمد على الله (٣٣٢) .

كذلك تحتفظ بعض المجموعات الخاصة ببعض من أقمشة الاسكندرية الكتانية التى ترجع الى العصر العباسى ، فهناك مثلا قطعتان أخريان باسم المعتمد على الله احداهما بمجموعة نهمان يرجع تاريخها الى سنة ( ٢٦٣ هـ/ ٨٧٦ م ) وتقول كتابتها بعد البسملة والديباجة « ٠٠ مما عمل بطراز الاسكندرية سنة ثلث ستين مئتين » (٣٣٣) (Sic) ، والثانية في مجموعة تانو يرجع تاريخها الى سنة ( ٢٧٢ هـ / ٨٨٥ م ) ( أنظر شكل : ٧٧ ) وتقول كتابتها بعد البسملة والديباجة « مما عمل بالاسكندرية سنة اثنين مئتين (Sic) ، ولا شك أن هذه القطع وغيرها كانت من أهم مائتين (Sic) ، ولا شك أن هذه القطع وغيرها كانت من أهم مائتين التى دعت بعض الباحثين الى اعتبار الاسكندرية من بين أهم مراكز صناعة المنسوجات القطنية والكتانية في مصر منذ عصر الاخشيديين (٣٣٥) .

ثم ازدادت أهمية المدينة كمركز صناعي في العصرين الفياطمي والأيوبي ، وظلت دار طرازها التي كانت قد أنشئت على ما قيل خارج باب البحر تواصل انتاجها الوافر ولا سيما من الأقمشة الكتانية والحريرية رغم تعرضها للحريق خلال الغزوة القبرصية حتى تعطلت تماما في عصر برسباى على أثر الوباء الكبير الذي حدث بالمدينة سنة ( ٧٤٩ هـ / ١٣٤٨ م) (٣٣٦) .

أما في العصر المملوكي فقد اختصت الاسكندرية بانتاج كثير من الأقمشة الممتازة مثل السقلاطون (٣٣٧) والشرب (٣٣٨) والمندر (٣٣٨) والمفرج (٣٤٠) والطرد وحش (٣٤١) وغيرها (٣٤٢) ومع ذلك فقد كانت المنسوجات الحريبة هي أبرز أنواع الأقمشسة التي أنتجتها مصانع الاسكندرية في العصر المملوكي ، ساعدها على ذلك أن موقع المدينة كميناء على البحر المتوسط جعل الحصول على المادة الخام اللازمة لهذه الصناعة والتي كان يؤتي بها من الشئام وصقلية وافريقية أمرا سهلا وميسورا ، وكانت عائدات المصانع في العصر المشار اليه تعود الى الديوان السلطاني بوافر الأموال حتى قيل أن مدخولهسا السينوي كان يزيد على ألسف بوافر الأموال حتى قيل أن مدخولهسا السينوي كان يزيد على ألسف (Olivier) وهو أحد علماء الحملة الفرنسية على مصر ) أن الاسكندرية (Olivier) ( وهو أحد علماء الحملة الفرنسية على مصر ) أن الاسكندرية كانت على عهد هذه الحملة تضم مائتي نول لصناعة المنسوجات الحريرية الجنيفة التي كانت تعمل لملابس الطبقة الميسسورة من أهلها من كلا الجنسين ، أربعمائة نول لصناعة الأقمشة التيلية ( الكتانية المشنة )

لابناء الطبقة الشعبية ، وخبسين نولا لصناعة المنسوجات الصوفية الخشنة لملابس العربان بالصحراء (٣٤٤) ·

## ٢ \_ صناعة الزجاج والبلود:

عرفت الاسكندرية منذ عصور ما قبل الاسلام بصناعة الزجاج والفسيفساء الزجاجية وقد تطورت فيها هاتين الصناعتين كثيرا خلال عصرى البطالة والرومان ، ولدينا من الأدلة المادية مما يحتفظ به المتحف اليوناني الروماني مما عثر عليه في حفائر منطقة القبارى بالمدينة العديد من القطع الزجاجية والفيسيفسائية ( ٣٤٥ ) • وقد انتشرت صناعة هذا النوع من الزجاج بالاسكندرية خلال الفترة المشار اليها كامتداد لما كان قد عرف عنه قبل ذلك في طيبة في عصر الدولة الحديثة ، وطريقة عمله هي أن تغطى قطعة من زجاج بلون ما بطبقة أو طبقتين من زجاج متعددة الألوان ، ثم تبسط شرائح زجاجية تظهر بشكل وريدات عندما تجف ، أو تعمل من عيدان زجاجية ملونة تجمع بعضها الى بعض في حزم ، ثم تصهر في فرن خاص حتى تصير كتلة واحدة ، ثم تقطع في شراائح تبدو بتعريقات اونية شتى ، تصنع منها التحف الزجاجية المختلفة (٣٤٦) ، ولعل فيما عرف عند مؤرخي الفنون الاسلامية بزجاج المليفيوري ( أو زجاج الألف زعرة ) مما كان يصنع في الاسكندرية منذ العصر البطلمي هو خير دليل على ما نالته صناعة الزجاج في المدينة من رعاية ، وعلى ما وصلت اليه من حودة واتقان (٣٤٧) ٠

وقد حافظت الاسكندرية على تقاليدها الصناعية في مجال صناعة الزجاج طوال العصور الاسلامية ، فكانت تصنع فيها الأواني المختلفة والقوازير والأختام وتحوها حتى غدت المدينة مركزا من بين أهم مراكز هذه الصناعة في تلك العصور (٣٤٨) ، وبذلك لم تفقد الاسكندرية كل ما كان لها من خطير الشأن في هذا الميدان في عصور ما قبل الاسلام على الرغم من أن الفسطاط كانت \_ كما سبق القول \_ قد انتزعت منها القيادة فيه (٣٤٩) ٠

والواقع أن معلوماتنا عن صناعة الزجاج في الاسكندرية لم تنحصر فيما جاء عن هذه الصناعة فيما سبقت الاشارة اليه من الكتب والمراجع العربية ، بل لقد أكدتها أدلة مادية كثيرة تتمثل فيما كشفت عنه الحفائر الأثرية بمنطقة كوم الدكة من كميات القطع البلورية والزجاجية الكثيرة المزينة بزخارف التذهيب والتمويه على غرار ما كان متبعا في مشكاوات وأواني العصر المملوكي الزجاجية (٣٥٠) .

#### ٣ ـ سك العملة:

كان من الطبيعى الا تكفى دار واحدة للضرب بالقاهرة لسك ما تحتاجه الدولة الاسلامية فى مصر من العملات المعدنية المختلفة من الدنانير والدراهم والفلوس ، ونظرا الى أن الاسكندرية كانت فى عصور ما قبل الاسلام ولا سيما فى العصرين اليونانى والرومانى واحدة من العواصم العالمية ذات الشأن أنشئت فيها فى العصر البطلمى دار للضرب ، فقد كان من الطبيعى أن تبنى فى المدينة خلال العصر الاسلامى دار أخرى تكمل ما تقوم به دار القاهرة .

ولدينا من المصادر التاريخية ما يؤيد هذه الحقيقة ، فقد أشار ابن مماتى ( ٢٠٦ هـ / ٢٠٢ م ) الى ذلك بقوله « المستمر الآن فى الدياز المصرية داران : دار بالقاهرة المحروسية ودار بالاسكندرية حماها الله » (٣٥١) ، كذلك فقد ذكر المقريزى فى القرن ( ٩هـ / ١٥٥ م ) أن الاسكندرية كانت احدى دور ثلاث لضرب النقود فى مصر أولاها فى قوص وثانيتها فى القاهرة وثالثتها فى الاسكندرية (٢٥٢) ، وطبيعيا أن تكون وظيفة هذه الدار هى سبك ما يحمل اليها من الذهب والفضة والنحاس لعمل الدنانير والدارهم والفلوس ، وكان أهل الاسكندرية على عهد لقريزى ( ٢٦٦ هـ ٥٤٨هـ / ١٣٦٤ م ) يتعاملون بنوع من الدراهم الفضية التى يدخل فى سبكها النحاس ، وظلوا يتعاملون بها حتى ضربت فيها الفلوس التحاسية الخالصة على عهد الظاهر برقوق فى العصر ضربت فيها الفلوس التحاسية الخالصة على عهد الظاهر برقوق فى العصر المملوكي (٣٥٣) .

أما ما بين أيدينا من أدلة مادية تقطع بصحة ما جاء في المسادر التاريخية المشار اليها عن دار الضرب بالاسكندرية فهي كثيرة وتنحصر في العديد من قطع الدنانير الذهبية والدراهم الفضية والفلوس النحاسية التي ترجع الى العصر المملوكي بشكل خاص ، ومنها مثلا دينار باسم السلطان المعز عز الدين أيبك ( ١٢٥٠ هـ / ١٢٥٠ هـ / ١٢٥٠ م ) على هامشه كتابة تقول « ٠٠٠ باسكندريه سنة أربع وخمسين وستمائة » (٣٥٤) ، ودينار آخر باسم الملك المنصور نور الدين على بن الملك المعز أيبك على عهد الامام المستعصم بالله أبو أحمد عبد الله يرجع تاريخه الى سينة ( ١٥٥ هـ / ١٢٥٧ م ) (١٢٥٥) ، ودينار ثالث باسم السلطان الظياهر بيبرس يرجع تاريخه الى سينة ( ١٥٥ هـ / ١٢٥٧ م ) (١٢٥٥) ، ودينار ثالث باسم المحمل الشيارة فيما ضرب في المدينة من دنانير عبارة « ضرب ثغر الاسكندرية » وقد وردت هذه العبارة فيما ضرب بالدار

من دنانير باسم المنصور قلاوون (۳۵۷) ، كذلك فقد ضربت بذات الدار عملات أخرى غير الدنائير من الدراهم والفلوس ، ولدينا من ذلك مثلا درهم باسم السلطان المشار اليه ضرب بالاسكندرية سنة ( ٦٨٤ هـ / ١٢٨٥ م ) (٣٥٨) .

#### ٤ ـ بناء السفن:

كانت الاسكندرية منذ الفتح العربي لمصر بفضل خبرة الصناع الأقباط ومهارتهم واحدة من أهم دور بناء السفن في مصر ، وتولى الأسطول المصرى الذي بني في المدينة عبء العمليات العسكرية في المغرب وفي جزر البحر المتوسط حتى تمكنت دار الصناعة التي أنشئت في تونس بأمر معاوية بن أبي سفيان من انتاج ما يكفيها من السفن (٣٥٩) ، وقد أشار ابن خلدون في القرنين ( ٨ \_ ٩ هـ /١٤ \_ ١٥ م ) الى ما يؤيد ذلك من أن العرب كانوا قد اعتمدوا في بناء السفن والأساطيل أول أمرهم على أبناء الأمم التي خضمعت لسلطانهم ممن كان لهم دراية بالبحر وثقافته (٣٦٠) ، وكانت مصر بطبيعة الحال من أولى تلك الأمم التي حذق أبناؤها ( من الأقباط ) كافة فنون صناعة السفن مما سبقت الاشارة اليه عند الحديث عن دور الصناعة في كل من الروضة والفسطاط ، ومنذ أن دخلت مصر في حوذة الخلافة العباسية حرص ولاة بني العباس على مواصلة الاهتمام بدار صناعة الاسكندرية ، يدل على ذلك أن المدينة خلال العصر الطولوني كانت قد أصبحت أكبر قاعدة بحرية في مصر ، وقد ساعدها على تبوأ هذه المكانة أنها كانت أكبر أسواق العالم حينذاك وأكثر تغوره ازدحاما بحركة التجارة الواردة اليها اما من البحر الأحمر عن طريق القلزم واما من خليج تراجان الى مدينة منف على نهر النيل ومنها الى ميناء الاسكندرية لتصدر الى جميع موانى البحر المتوسط (٣٦١) .

ولما دخلت مصر فى حوذة العبيديين اهتم خلفاؤهم بأسر الاسطول، وبذلوا جل عنايتهم فى سبيل تقويته وتطويره والنهوض به، ودعموا من أجل هذا الهدف دور الصناعة المختلفة التى عرفت فى عهدهم ومن أهميا. دار صناعة الروضة والمقس والاسكندرية ودمياط (٣٦٢).

أما في العصرين الأيوبي والمملوكي فقد ذكر ابن مماتي في القرن ( ٧ هـ /١٣ م ) أن صناعة العمائر أو صناعة الانشاء بمصر كانت على عهده في ثلاث مدن هي مصر ( الفسطاط ) والاسكندرية ودمياط ، وأضاف بأن لكل واحدة من همذه الصناعات مستخدمون يستذعون ما تحتاج اليه (٣٦٣) ، وقد استمر الاهتمام ببناء السفن في الاسكندرية طوال

العصر المملوكي ، ويذكر في ذلك أن المدينة كانت قد حوت خلال هذا العصر داران للصناعة احداهما شرقية والأخرى غربية وأنشىء في هاتين. المدارين عدد كبير من السفن والطرائد ولا سسيما في عصر المساليك الشراكسة (٣٦٤) .

ثم ظلت دار الصناعة بالاسكندرية \_ على ما يبدو \_ عامرة عاملة بعد الفتح العثماني لمصر على يد السلطان سليم سنة ( ٩٢٣ هـ/١٥١٧ م ) ، يدل على ذلك ما ورد في وصف مصر من أنه قد بنيت في الاسكندرية خلال العصر التركي بعض سفن الكرافيل أو الفرقاطات الحربية التركية التي كانت تشتمل على ثلاثة أو أربعة صوار وكانت تزود بأربعين أو خمسين مدفعا ، وبعض السفن التجارية الكبرى التي كانت تقوم بتجارة الشط بين رشيد ودمياط (٣٦٥) .

## ه \_ صناعات أخرى متفرقة:

بالاضافة الى ما سبقت الاشارة اليه مما كان يمارس فى الاسكندرية من صناعات النسيج والزجاج وسك العملة وبناء السفن ، فقد عرفت المدينة خلال العصر الاسلامى أنواعا أخرى من الصناعات والحرف ولا سيما صناعة السكر والنبيذ والصابون والحصير والفخار والجلود .

## (أ) صناعة السكر والنبيذ والحصير والصابون:

لسنا بالنسبة لصناعة السكر في حاجة الى تكرار القول بأن معاصر القصب ومن ثم صناعة السكر والعسل الاسود ، كانت قد انتشرت خلال العصر الاسلامي ولا سيما المتأخر منه في كثير من المراكز في الوجهين البحرى والقبلي لتفي بحاجة الدولة التي تنامت باضطراد من هذه الصناعة، ولم يكن غريبا أن تكون الاسكندرية واحدة من بين هذه المراكز (٣٦٦) ،

أما صناعة الخمور فقد ذكرها فيما أشار اليه السيوطى فى القرنين ( ٩ - ١٠ هـ/١٥ - ١٦ م) بقوله « فى سنة ثلاث وتسعين وأربعمائة أمر الحاكم بقطع جميع الكروم التى بديار مصر والصعيد والاسكندرية ودمياط ، فلم يبق بها كرم احترازا من عصر الخمر » (٣٦٧) ، وكانت هذه الصناعة من الصناعات الواسعة الانتشار فى مصر عامة والاسكندرية خاصة فيما قبل انعصر الاسلامى (٣٦٨) ، ولم يكن غريبا أن تستمر خلال العصر المشار اليه ولو بقدر أقل كثيرا مما كان عليه الحال قبله لا سيما وأن المدينة كانت مسرحا لكثير من الطوائف غير المسلمة حتى وقت قريب وأن المدينة كانت مسرحا لكثير من الطوائف غير المسلمة حتى وقت قريب أما بالنسبة لصناعتى الحصير والصابون فقد أشار ابن ظهيرة الى أولاهما

فى القرن ( ١٠ه / ١٦م ) حيث قال أنه كان بالاسكندرية عدة مناسج للحصر السامانى والعبدانى (٣٦٩) ، وجاء الحديث عن الثانية فى وصف مصر حيث ذكر أن المدينة كانت تضم على عهد الحملة الفرنسية على مصر ثلاثين مصنعا للصابون جلبت الزيوت اللازمة لها من جزيرة كريت وسورية (٣٧٠) .

## (س) صناعتا الفخار والجلود:

أسفرت الحفائر التى قامت بها كلية الآداب بجامعة الاسكندرية فى منطقة كوم الدكة منذ عام ( ١٩٤٨) عن العثور على كميات هائلة من الخزف الفاطمى ذو البريق المعدنى والفخار المطلى المملوكى وبعض الكتل الزجاجية المختلفة من الأفران ، وكل ذلك لا يدع مجالا للشك فى قيام هذه الصناعة بالمدينة خلال العصور المشار اليها (٣٧١) ، ليس هذا فقط بل لقد عثر فى كوم الشقافة على مجموعة أخرى من القطع الفخارية الملونة التى تحمل فى مجملها زخارف ذات رسوم أدمية وأشكال طيور وأسماك وعناصر نباتية تقوم على أرضية من العناصر الهندسية (٣٧٢) .

وأخيرا فقد جاء في « وصف مصر » أنه يصنع في الاسكندرية الجلد المراكشي الأحمر وهو جلد ثمين بالغ الجودة وتعظى مصنوعاته باقبال كبير ليس في أسواق القاهرة ومدن مصر الأخرى فقط وانما في الأسواق الافريقية أيضا (٣٧٣) •

## ٢ \_ البحيرة:

بعد الحديث عن الاسكندرية كأول مركز من مراكز غرب الدلتا ، نأتى الى الحديث عن ثانى هذه المراكز وهو قصبة البحيرة ٠٠ وهى محافظة بمصر فى غرب الدلتا عاصمتها دمنهور ، وقد عرفت بهذا الاسم منذ بداية العصر الاسلامى ، وكانت كورة صغيرة ثم ضمت اليها كل الكور الواقعة غربى فرع رشيد ٠ وهى ليست كما قال ياقوت فى القرن (٧ه ١٣/م) بحيرة ماء وانما هى كورة معروفة من نواحى الاسكندرية بمصر تشتمل على قرى كثير ودخل واسع (٣٧٤) ، ولم تقتصر أنشطة البحيرة الحرفية والصناعية على مدينة دمنهور كعاصمة للاقليم فقط وانما شملت مدنا أخرى بهذا الاقليم هى بلقطر وترنوط ورشيد وادكو ، وسنوضح فيما يلى الموقف الصناعى لكل مركز من هذه المراكز ٠

هي قصبة الاقليم الزراعي الذي يعرف اليوم باسم محافظة البحيرة التي يغلب على الظن أن النسبة في تسميتها بالبحيرة ترجع الى بحيرتها الشهيرة المسماة ببحيرة مريوط ( ٣٧٥) • كان اسمها في العصر اليوناني « هرموبوليس بارفا » ثم عرفت في العصر البيزنطى باسم تمنهور ومنه اسمها العربي الحالي ، وقد وصفها ياقوت في القرن ( ٧ هـ /١٣ م ) بأنها بلدة متوسطة في الصغر والكبر بينها وبين الاسكندرية يوم واحد في طريق مصر وفيها أسواق حافلة وفنادق (٣٧٦) ، وأشار اليها ابن بطوطة في القرن ( ٨ هـ / ١٤ م ) فقال بأنها « مدينة كبيرة جبايتها كثيرة ومحاسنها أثيرة أم مدن البحيرة بأسرها وقطبها الذى عليه مدار أمن ها » (٣٧٧) ، وذكر ابن دقماق في الفرن ( ٩ هـ / ١٥ م) أنها « مدينة قديمة غامرة بها جامع ومدارس وحمامات وفنادق وقياسر وهى قاعده البحرة وبها مقام نائب الوجه البحرى ويطلق عليه ملك الأمراء » (٣٧٨) ، أما على باشا مبارك فقد فصل كثيرا في ذلك في القرن ( ١٣ هـ / ١٩ م ) وقال أنها مميت بدمنهور الوحش لأنه كان بقريتها محلا سمى بذلك ، وكانت هذه المدينة تسمى قديما « تيم أنهور » وظلت عامرة حتى آخر القرن ( ٧ هـ / ١٣ م ) لأنها كانت قد تهدمت أثر ذلزال سنة ( ٧٠٢ هـ / ١٣٠٢م) ثم جدد السلطان برقوق أسوارها سنة (٧٩٢هـ/ ١٣٨٩م) (٣٧٩)٠

وقد عرفت المدينة منذ العصر البيزنطى كمركز صناعى مورست فيه صناعات الفخار والزجاج والرسوم المائية على الجص (الفريسكو)، يدل على ذلك أن قطعا أثرية عديدة من الفريسكات والزجاج والفخار المصقول وغير الصقول تم اكتشافها في منطقة القلايا (٣٨٠)، ومن المؤكد أيضا أن صناعة النبيذ كانت من بين أنشطة هذا الاقليم وخاصة في الأديرة المسيحية التي انتشرت فيه بكثرة مثل دير السريان ودير الأنبا سمعان ودير الأنبا بيشوى ودير أبي مقار وغيرها، وقبل هذه الأديرة في المواقع السكنية لمنطقة القلايا المشار اليها، ونحن نعرف أن معاصر النبيذ كانت واحدة من أبرز سمات الأديرة المسيحية في مصر ويحتفظ المتحف اليوناني الروماني بالاسكندرية ببقايا واحدة من هذه المعاصر عثر عليها في أحد المواقع بالأقليم والأقليم والأقليم والمواقع بالأقليم والمواقع والمواقع بالأقليم والمواقع والمو

أما في العصر الاسلامي فان صناعات هذا الاقليم لم تقتصر على مدينة دمنهور وحدها وانما شملت منه مدنا أخرى انحصرت كما قلنا في بلقطر وتزنوط ورشيد وادكو ، وقد أشار ياقوت الحموى الى أن مدينة دمنهور كانت في القرن ( ۷ هـ /۱۳ م ) مركزا من مراكز صناعة النسيج وتنسب اليها الثياب الدمنهورية التي كانت تحمل الى مختلف الجهات (۳۸۱) ،

ويفهم من اشارة ياقوت هذه أن منسوجات المدينة كانت ذات خصائص عيينة وعلى درجة عالية منالجودة والا لما نسبت في تسميتها الى المدينة التي صنعت فيها ، وهو أمر ورد كثيرا في مراكز متطورة شتى كدببق وتنيس وشطا فقيل لمنسوجاتها الدبيقي والتنيسي والشطوى ، وهكذا يؤيد ما أشار اليه ياقوت كمصدر هام من المصادر العربية ما ورد عن عذا المركز في بعض المراجع العربية الحديثة التي أفادت أن الاسكندرية ودمنهور كانتا قد ورثتا عظمة تنيس ودمياط في عالم الصناعة منذ العصر الفاطمي وحتى العصر المملوكي عندما دمرت المدينتين خلال المعارك الني دارت مع البيزنطيين (٣٨٢) ، وان صح ذلك فانه يمكن القول أن دمنهور كانت قد شملت بعد السنة التي دمرت فيها دمياط وهي سنة ( ٢٧٤ هـ / كانت قد شملت بعد السنة التي دمرت فيها دمياط وهي سنة ( ٢٧٤ هـ أن يكونا قد استمرا فيها حتى نهاية العصر المملوكي ، يؤيد ذلك أولا ما ذكره ياقوت فيما سبقت الاشارة اليه ، ويؤيده ثانيا أن أنواعا عديدة من المنسوجات ذات الجودة العالية لا زالت تصنع حتى اليوم في كفر الدوار وهي مدينة بالاقليم على حدوده مع محافظة الاسكندرية .

## (ب) بلقطسر:

يبدو أن اشارة المراجع المذكورة الى العظمة التى ورثتها دمنهور والاسكندرية عن تنيس ودمياط فى مجال صناعة النسيج ، لم يكن يقصد بها فقط المدينة ذاتها وانما قصدت بها أيضا مدن أخرى بالاقليم مثل بلقطر وترنوط ورشيد كما أشرنا ، ولدينا من المعلومات التاريخية التى وردت فى بعض المصادر والمراجع العربية رغم قلتها ما يؤيد ذلك ، فبلقطر مثلا هى ناحية تابعة لمركز أبو حمص محافظة البحيرة وهى بذلك واحدة من الأعمال البحرية التى قصبتها دمنهور (٣٨٣) ، وقد جاء ذكرها على لسان ابن دقماق فى القرن ( ٩ هـ / ١٥ م ) حين قال « وبها بعمل الطراز من الصوف وهى العبى التى لا يعمل مثلها فى الدنيا من الأكسية والسرويات والكنابيش والعبى والعرقيات ما تبلغ قيمة العباءة الواحدة مئتين دراهم » (٣٨٤) .

## (ج) ترنسوط:

هى احدى قرى مركز كوم حمادة بمحافظة البحيرة ، وقد عرفت فى عصر الفراعنة باسم « بررانوت » وفى عصر اليونان والرومان باسم « ترنوتيس» وفى العصر البيزنطى باسم « ترنوت » (Ternut) أو ترنوط ، وتسمى أيضا جزيرة بنى نصر ، وكانت من مدن مركز كفر الزيات وتلا ومنوف ثم حرف اسمها فى القرن ( ٧ ه / ١٣ م ) الى الطرانة ولا زالت تعرف

بها الاسم حتى اليوم (٣٨٥) ، وقد وصفها الادريسى فى القرنس (٥ - ٦ هـ /١١ - ١٢ م) بأنها مدينة صغيرة متحضرة لها سوق و تجار وقياسر (٣٨٦) ، وأشار اليها ياقوت فى القرن (٧ هـ /١٣ م) فقال انها ، قرية بين مصر والاسكندرية ٠٠ كبيرة جامعة على النيل فيها أسواق ومسجد وجامع وكنيسة خراب » (٣٨٧) .

ورغم أننا لا نملك كثيرا من المعلومات فيما يختص بتونوط كمركن صناعى فاننا لا نستطيع تجاهلها وقد أشير اليها في بعض المسادر والمراجع العربية على أنها كانت واحدة من البلدان التي عرفت بصناعة التعدين والسكر ، وما جاء في هذا الصدد أشار اليه الادريسي في القرنين ( ٥ – ٦ هـ / ١١ – ١٢ م) بقوله « وبمدينة ترنوط معدن النطرون الجيد ومنها يحمل الى جميع البلاد » (٣٨٨) ، كما أشار اليها ياقوت في القرن ( ٧ ه / ١٣ م ) وقال « وبها معاصر للسكر وبسياتين وأكثر فواكه الاسكندرية منها ، (٣٨٩) ، ثم جاء البكرى في القرن (١١ هـ /١٧ م) وأيد ما أشار اليه ياقوت قبله فيما يختص بصناعه السكر حيث قال ان هذه الصناعات كانت منتشرة في أنحاء مختلفة من البلاد منها « الفسطاط والمنيا والفيوم وترنوط » (٣٩٠) ، وتصديق ذلك أو نفيه أمر يجب ألا يكون بمنأى عن حقيقتين أولاهما ما كان عليه حال هذه الصناعة بشكل خاص في العصر الاسملامي المتأخر ولا سيما في عصر الماليك الذي لم يعرف عصر أكثر منه استهلاكا للسكر ، وثانيتهما أن اشارتي باقوت والبكرى باعتبار أن ترنوط كانت مركزا من مراكز صناعة السكر هي اشارة لا يمكن اغفالها أو عدم الاهتمام بها لا سيما وأنها لاثنين ممن تركوا لنا الكثير من المعرفة في المصادر العربية التي يعتمه عليها ٠

## (د) رشیسد:

 منها جماعة من المحدثين منهم عبد الوارث بن ابراهيم الرشيدى قاضيها وغيره » (٣٩٣) وأشار اليها ابن دقماق فى القرن ( ٩ هـ /١٥ م ) حين قال « وبلدته ( أى بلدة ثغر رشيد ) عند مجمع البحر وبها البرزخ المذكور فى القرآن » (٣٩٤) وقد فصل على باشا مبارك فى ذلك كثيرا حين قال فى القرن ( ١٣ هـ /١٩ م ) أن رشيد بلدة غرب النيل الغربى عند مصمه فى البحر شرقى الاسكندرية ، وأشار الى انها كانت قد بدأت فى الظهور فى خلافة المتوكل على الله العباسى ، وظلت قرية صغيرة فى موقعها حتى القرن ( ٧ هـ /١٣ م ) ، وعندما حكمت الدولة العثمانية الديار المصرية بطل رسو المراكب كلية من مدينة فوة وقامت محلها فى ذلك مدينة رشيد ، وأخذت المدينة بعد ذلك فى التقدم حتى بلغت سنة ( ١٩١١ هـ/١٧٧٧ م ) عظم درجة (٣٩٥) .

وقد عوفت مدينة رشيد ولا سيما في العصر الاسلامي الوسيط المتأخر بممارسة العديد من الصناعات مثل النسيج والمعادن والمجوهرات والفخار والخزف والقفف والأقفاص ونحوها ، وما لدينا من معلومات تاريخية في هذا الصدد تنحصر أساسنا فيما ورد بكتابي ، وصف مصر والحطط التوفيقية حيث قيل أن مدينة رشيد تشتمل على مناسج عديدة لصنع الأقمشة الكتانية والقطنية الخشنة ، وأقمشة يختلط فيها الكتان مع القطن ، وأقمشة كتائية ذات خطوط من الحرير الأبيض كانت تستخدم بصفة خاصة في عمل قمصان النساء وجميع أنواع الملبوسات والمطرزات والطرابيش ، ويجلب الكتان اللازم لمناسج هذه المدينة من محافظتي الغربية والمنوفية ، كما يجلب القطن من قصبتي دمنهور والمنصورة ، أما الحرير فكانوا يجلبونه من الشام (٣٩٧) ، ليس هذا فقط بل لقد قيل أن أفضل أقمشة قلوع السفن هو ما كان يصنع في رشيد (٣٩٧) .

كذلك فقد مورست فى رشيد صناعة المعادن وصياغة المجوهرات كحرف يدوية ذات انتشار واسع ، فكانت تصنع فى المدينة مختلف الأوانى النحاسية من الصوائى والمواقد والطشروت ونحوها ، كما كانت تصاغ فيها أنواع شتى من المجوهرات ذات الصبغة الفنية المحلية (٣٩٨) .

ويضاف الى هذه وتلك صناعة الفخار والخزف ولا سيما صناعة الارجيلات (البايب) التى كانت تعمل فى المدينة بكميات كبيرة، وكانت كل واحدة منها تتكون من جزأين هما الجسم واليد، وكثيرا ما كانت ترسم عليهما قبل الجفاف بعض العناصر الزخرفية التى تنم عن ذوق راق فى بعض الحالات، وقد تطلى هذه العناصر أحيانا بماء الذهب لتصبح القطعة أكثر جمالا (٣٩٩) وجاذبية، وفى الحفائر التى أجريتها بنفسي فى

الجبانة العثمانية بالمدينة خلال عام ( ١٩٦٨م ) عشر على الكثير من هذه الارجيلات المصنوعة من الفخار المطلى والمزينة بالعناصر الزخرفية المختلفة من نباتية وهندسية ، وفي هذا ما يكفى للتدليل على صدق ما جاءت به المعلومات التاريخية المشار اليها .

كذلك كانت تصنع فى رشيد من جذوع النخل وسعفه قفف وأقفاص على يد صناع مهرة يخيطون الأولى بسرعة فائقة بواسطة أحبال ليفية رقيقة ، ويدخلون ضلوع الثانية بعضها فى بعض بواسطة ثقوب يحدثونها فيها بمثاقب خاصة ، وكانت هذه وتلك تستخدم فى تغليف البضائع المختلفة ونقل الحبوب والأرز ( ٠٠٠ ك ) ، وقد أضاف على باشا مبارك الى هذه الصناعات جميعا بعض الصناعات الأخرى مثل الورق وآلات الموسيقى والدباغة والشموع والعسل والروائح والعقاقير (٤٠١) .

#### (ه) ادكسو:

ادكو هي آخر المطاف بالنسبة لمراكز غرب الدلتان، وهي باحية بصركز رشيد محافظة البحيرة (٤٠٢) لا تتوافر لدينا معلومات تاريخية كافية عنها من الناحية الصناعية ، فلا المكتشفات الأثرية ولا المصادر التاريخية قد أوصلت الينا حتى الآن ما يمكن أن يضيء لنا السبيل في هذا المجال ، وما ورد فقط هو بعض اشهارات عربية حديثة تقول انها كانت منذ القرن ( ٧ ه / ١٣ م ) مركزا من مراكز صناعة المنسوجات الحريرية في مصر (٤٠٣) ، ويبدو أن ذلك كان أمرا ممكنا لأن الحصول على المادة المخام اللازمة لهذه الصناعة بالنسبة لادكو كان سهلا وميسورا عن طريق بحيرتها المعروفة اما من ميناء الاسكندرية التي كانت أيضا مركزا لهذه الصناعة \_ كما قلنا \_ واما من ميناء رشيد الواقع على شاطىء فرع النيل المسمى بذات الاسم لأنها كانت تقع بين الميناءين ، ونظرا لأن صناعة المنسوجات الحريرية كانت رائجة في العصر المملوكي ، وان كميات كبيرة من منتجات هذه الصناعة كانت تطلبها أسواق الدولة المختلفة ، وان كثيرًا من المدن في طول البلاد وعرضها قد شهدت انتاج هذا النوع من النسيج ، فانه من المرجح أن أدكو \_ طبقاً للأسباب المشار اليها \_ كانت واحدة من المدن التي اشتملت على مناسع للمنسوجات الحريرية .

# حواشى وتعليقات الفصل الأول من الباب الثانى غرب الدلتا

۲۹۶ ـ محمد رمزی : المرجع السابق : مجلد ۱ ج ۲ ص ٥ وانظر أيضا : قاموس جغرافي للقطر المصرى : ص ٨١ ، الموسوعة العربية الميسرة : س ١٥٢ ٠

۲۹۵ \_ ابن عبد المحكم : المصدر السابق : ص ص : ۳۲ \_ ۳۸ وراجع أيضا : ياتوت : المصدر السابق : ج ۱ ص ۱۸۲ \*

۲۹٦ ـ سورة الكهف : الآيات : ۸۳ ـ ۸٦ ٠

۲۹۷ ـ راجع عن ذی القرنین أیضا : الکندی : الصدر السیابق : ص ۳۳ ، الادریسی : المصدر السابق : ص ۵۰ ، الادریسی : المصدر السابق : ص ص : ۵۰ ـ ۵۰ ، المسریزی : المخطط : ب ۱ در ص ص : ۲۷۶ ، ۲۷۶ ، ۲۷۶ ،

۲۹۸ ـ البلاذري : المصدر السابق : جه ٣ ص ص : ١٨٦ ـ ١٨٨٠

۲۹۹ ... الكندى : المصدر السابق : ص ص : ۳۳ ، ۲۹

٣٠٠ ـ ابن حوقل : المصدر السابق : ص ١٤١ ٠

۲۰۱ ـ المسعودي : مروج الذهب : جد ۱ ص ص : ۲۷۰ ـ ۲۷۱ ٠

٣٠٢ ـ الاصطخرى : المصدر السابق : ص ٥١ •

٣٠٣ \_ ناصر خسرو : المصدر السابق : ص ٨٩ -

۳۰۶ ـ الادریسی : المصدر السابق : ص ص ۱۳۸ ـ ۱۶۱ ٠

د - ۲ س القزويني : المصدر السابق : ص ص : ١٤٣ س ١٤٧ ٠

٣٠٦ ــ ابن بطوطة : المصدر السابق : ص ص : ٢٠ ــ ٢٩ وانظر أيضا عن وصف الاسكندرية عند الفتح العربى لها بكل ما فيها من عمائر وأبنية قديمة وعجائب شتى ما ذكره بتلر في كتابه : فتح العرب لمصر : ص ص : ٣١٩ ـ ٣٤٧ ٠

٣٠٧ ـ المقريزي : الخطط : جا ١ ص ٢٦٨ ٠

۳۰۸ ـ نفس المصدر : جد ۲ ص ۲۷٦ ٠

۳۰۹ ـ ابن دقماق : المصدر السابق : ج ۲ ص ص : ۱۱٦ ـ ۱۲٦ وانظر أيضا : على باشا مبارك : المرجع السابق : ج ۸ ص ۵۹ .

۳۱۰ - ابن ظهیرة : المصندر السابق : ص ص : ۵۷ ـ ۵۰ ، المقریزی : الخطط : ج ۱ ص ۱۷۷ .

٣١١ \_ محمد عيد العزيز مرزوق : تاريخ العضارة المصرية ؛ چ٢ ص ص:١٨ \_ ١٩ ٠

٣١٢ ــ وصف مصر : جـ ٣ ص ص : ٢٩٥ ـ ٣٩٢

۳۱۳ محمد عبد العزیز مرزوق : المرجع السابق : ج ۲ ص ۲٪ وانظر ایضا .
 السید عبد العزیز سالم : تاریخ الاسکندریة وحضارتها : ص ص : ۵۳۵ – ۵۳۱ .
 ۳۱٪ – المقریزی : الخطط : ج ۱ ص ۳۰۷ .

٣١٥ ـ محمد عبد العزيز مرزوق : تاريخ صناعة النسيج في الاسكندرية على عهد المطالمة ص : ٦٠

۳۱٦ ــ نفس المرجع : ص ص : ٩ ــ ۱۱ وانظر أيضًا : زكى الرشيدى وآخرين : علور الصناعات في مصر : جد ١ ص ٢١٢ ٠

٣١٧ ــ رؤوف حبيب : المرجع السابق : ص ٥٣ وانظر أيضا : مصطفى حسين : المرجع السابق : ص ٣٥٠

۳۱۸ ـ زكى حسن : فنون الاسلام : ص ٣٤٧ ، سعاد ماعر : النسيج الاسلامى : ٥٠ ـ ٢١٨ ـ و ١ ـ ٢١٨ ـ ٩٠ . ص : ٤٦ ـ ٤٩ . خليل ضومط : المرجع السابق : ص ١٥٦ . خليل ضومط : المرجع السابق : ص ١٥٦ .

٣١٩ ـ ابن عبد الحكم : المصدر السابق : ص ٣٦ ٠

٣٢٠ ـ الكوفة هي مدينة عراقية نالت شهرة واسعة في مجال صناعة النسيج حتى قيل لنوع من انتاجها « الكوفية » نسبة اليهــا • راجع أيضا : السيوطي : ج ٢ ص : ٢٢٩ •

٣٢١ - اين ظهيرة : المصدر السابق : ص ص : ٥٧ - ٥٩ -

٣٢٢ ـ راجع في ذلك : ابن تغرى يردى : المصدر السابق : ج ه ف ١ : ص ٢٨٨ ٠

٣٢٣ \_ ياقوت الحموى : المصدر السابق : ج ٢ ص ٤٦٥ .

۳۲۶ ـ القلقشندي : المصدر السابق : جه ٣ ص ٤٠٤ ٠

۳۲۰ ـ المقریزی : الخطط : ج ۱ ص ۳۹۰ .

٣٢٦ ــ راجع: المقريرى: نفس المصدر: بد ١ ص ٣٦٥ وانظر أيضا عن صناعة النسيج فى الاسكندرية فى العصر الاسلامى: محمد عبد العزيز مرزوق: تاريخ الحسارة المصرية: بد ٢ ص ص : ٣٧٦ ـ ٣٧٦ ، أبوزيد شلبى: المرجع السابق: ص ٣٠٦ أدم متز: المرجع السابق: بد ٢ ص ٣٥٢ ، محمد جمال الدين سرور: دولة بنى قلاؤون فى عصر: ص ٢٩٧ ٠

البسيط الكوفى البسيط بالخط الكوفى البسيط بالخط الكوفى البسيط الكوفى البسيط الكوفى البسيط الكوفى البسيط الفن الاسلامى بالقاهرة تحت رقم ( ٧٠٨٦ ) ، انظر عنها أيضا العجم الفن الاسلامى بالقاهرة تحت رقم ( ٧٠٨٦ ) ، انظر عنها أيضا العجم المعتمدة الفن الاسلامى بالقاهرة تحت رقم ( ٧٠٨٦ ) ، انظر عنها أيضا العجم المعتمدة الفن الاسلامى بالقاهرة تحت رقم ( ٧٠٨٦ ) ، انظر عنها أيضا العجم المعتمدة المعتمد

٣٢٨ – طول هذه القطعة ( ٢٩رم ) وكتابتها بالخط الكوفي البسيط وهي مسجلة بالمتحف المشمار اليه تحت رقم ( ٩٣٨٩ ) ، نظر عنها أيضا :

Reper. Chrono. d'epigraph. Arab : Tome 2, p. 173, No. 646.

٣٢٩ ــ طول هذه القطعة ( ١٨رم ) وكتابتها بالخط الكوفى البسيط وهي مسجلة بالمتحف المشار آنيه تحت رتم ( ١٠٤٧٩ ) ٠ انظر عنها أيضا :

Reper. Chrono. d'epigraph. Arab: Tome 2, p. 260, No. 778.

عمى من الكتان الأولى مسجلة بالمتحف السابق تحت رقم ( ١ / ٤٣٢٤ ) وهي من الكتان : درم الأولى مسجلة بالمتحف السابق تحت رقم ( ١ / ٤٣٢٤ ) وهي من الكتان الخط الكوفي البسيط انظر عنها أيضا : Reper Chrono, d'epigraph, Arab : Tome : 2, p. 251, No. 762.

ليس هذا فقط بل أن هناك فطعة سادسة من الكتان طولها ١٠٤٨م يحنفظ بها متحف الفن الاسلامي تحت رفم ١٠٤٨٤ تقول كتابتها أنها عملت « ١٠ باسكندرية سنة تسعين مائتين » راجع عنها أيضا :

Repe . Chrono d'cpigraph. Arab : Tome : 3, p. 22, No. 837.

النظم عنه القطعة ( ١٨٥م ) وكتابتها بالخط الكوفي البسيط ، انظر عنها الفات .

Repar, Chrono, d'epigraph, Arab. Tome: 2, p. 187, No .667.

: القطعة ( ١٤٤م ) وكتابتها بالخط الكوفي البسيط انظر علها أيضا: ٢٣٢ ـ طول هذه القطعة ( ١٩٤م ) وكتابتها بالخط الكوفي البسيط انظر علها أيضا: رُكى حسن : أطلس الفنون الزخرفية : ص ١٩٣ شكل ٩٨٥ .

٣٣٣ \_ ونظر أيضا : سيده اسماعيل كاشف : المرجع السابق : ص ٢٩٧٠

ش ۳۳ ـ انظر أيضا : السيد عبد العزيز سالم : تاريخ الاسكندرية وحضارتها : ص ص : ٤٩٦ ـ الفنون الإسلامية : ص ص : ٤٩٦ ـ الفنون الإسلامية : ص ص : ٢٥٠ ، ص • د • جو تابن : المرجع السابق : ص ١٨٠ ، السيد الباز العريني : مصر في عصر الأيوبين : ص ص : ١٩٧ ـ ٣٨٠ ، راشد البراوي : المرجع السابن : ص ٢٠٠ ، راشد البراوي : المرجع السابن : ص ٢٠٠ ،

٣٣٥ ـ السقلاطون هو نوع من النسيج كأن يصنع من الحرير ويطرز بخيوط من الدمب ، وكان معروفا في بلاد اليونان ، ثم التقلت صناعته الى البلاد العربية ومنها الاسكندرية .

٣٣٦ \_ الشرب : نوع من نسيج الكتان الرقيق كانت تعمل منه القمصان الداخلية وشيشان العمائم وخمر النساء ٠

۳۳۷ ـ المنبر: نسيج حريرى كان يزدان برسوم مخططة أو مرقشة تشبه جلد النبر راجع: المقريزى: المخطط: ج ۳ ص ۱۵۹ ، القلقشندى: المصدد السابق ج ٤ ص ۵۳ ٠

۳۲۸ ــ المفرج : نسبيج رقيق تتداخل فيه خيوط الذهب ، كانت تصنع منه الطرح والكلوتات المزركشة .

۳۳۹ ـ الطرد وحش : هو النسيج الذي كان يزين في مناظر صيد تشتمل على وحوش يطاردها الصيادون ·

٣٤٠ ــ راجع أيضا عن هذه الأنواع : السيد عبد العزيز سالم : تاريخ الاسكندرية وحضارتها : دى ص : ٢٦٥ ــ ٢٨٥ ، على بائا مبارك : المرجع السابق : ج ١٠ س ص : ٩٠ ـ ٩٠ .

٣٤١ ـ خليل ضوهط : المرجع السابق : ص ص : ١٥٦ ـ ١٦٢ ٠

٣٤٢ ــ وصف مصر : ج ٣ ص ٣١٣ ٠

٣٤٣ ـ فى الخزانة ( أ ) بالقاعة رقم ( ١٠ ) من المتحف المشار اليه بعض قطع الزجاج اليونانى الرومانى الملون ، وبعض قطع القسيفساء الزجاجية مثل القطعة المسجلة تحت رقم ( ٣٦٩٦) ، انظر أيضا : هنرى رياض : دليل آثار الاسكندرية : ص ص : ٣٨ ـ ٧٩ ، محمد عبد العزيز مرزوق : المرجع السابق : ج ٢ ص ٣٠١ .

٣٤٤ ـ انظر أيضا ، هنرى رياض : المرجع السابق : ص ٧٩ ، نعمت علام : فنون الشرق الأوسط في العصور الاسلامية : ص ٣٤ ، محمد عبد العزيز مرزوق : المرجع السابق : ج ٢ ص ٢٠١ ٠

٥٤٥ ـ محمد عبد العزيز مرزوق : نفس المرجع : جـ ١٪ ص ٦٠١ ٠

٣٤٦ ـ انظر أيضا : ذكى حسن : فنون الاسلام : ص ص : ٥٨٦ ـ ٥٨٠ ، توفيق عبد الجواد : المرجع السابق : ج ٣ ص ٢٢٤ ، محمد جمال الدين سرور : دولة بنى قلاوون في مصر : ص ص د د ٢٠٨ ـ ٣٠٩ ٠

٣٤٧ ـ ، نظر أيضا : ركى حسن : كنوز الفاطميين : ص ١٨١ ٠

٣٤٨ ـ ، نظر أيضًا : السيد عبد العزيز سالم : المرجع السابق : ص : ٣١٠ ٠

٢٤٩ ـ ابن مماتي : المصدر السابق : ص ٣٣١ ٠

٣٥٠ ــ المقريزى : المخطط : ج ١ ص ١٩٥ وانظر أيضا : نعمت علام : فنون الشرق الأوسط في الفترات الهلنستية : ص ٣٤٠

٣٥١ ــ انظر أيضا : السيد عبد العزيز سالم : المرجع السابق : ص ص : ٤٩٢ ــ ٤٩٢ . • ٤٩٣ .

۳۵۲ ـ راجع : سامح عبد الرحمن فهمى : المرجع السابق : ص ص : ۳۶ ـ ۳۰ رقم ه ٠

٣٥٣ ــ تفس المرجع : ص ص : ٣٨ ــ ٣٩ •

٣٥٤ ـ تفس المرجع : ص ٥٤ •

۳۵۵ ــ ، نظر مثلا : نفس المرجع : ص : ۱۱۳ دینار رقم ( ۱۶۳ ) ، ص ۱۱۶ دینار رقم ( ۱۶۶ ) ۰

٣٥٦ ـ نفس المرجع : ص ١٠٨ ٠

۳۰۷ ـ انظر أيضًا : السيد عبد العزيز سالم : المرجع السابق جد ۱ ص ص 25 ـ ٢٠٠٠ ص ص ٤٦ . ٤٦ ، ص ص ١ ٨٨ ـ ٩٣ .

۳۵۸ ـ ابن خلدون : المقدمة : ص ص : ۱۹۹ ـ ۲۰۳ ۰

٣٥٩ ــ انظر أيضًا : سعاد ماهر : البحرية في مصر الاسلامية : ص ص ٣١١ ـ٣١٨ -

۳٦٠ ـ انظر أيضا : جورجي زيدان : المرجع السابق : جه ١ ص ١٥٩ ، راشد البراري :المرجع السابق : ص ص : ١٥٩ ، ٣٨٢ ٠

٣٦١ ـ ابن مماتي : الصدر السابق : ص ٣٤٠ ٠

۳٦٢ ـ السيد عبد العزيز سالم : المرجع السابق : ص ص : ١٩٤ ـ ١٩٩ ، خليل ضواط : المرجع السابق : ص ص : ١٦٨ ـ ١٧٠ ٠

٣٦٣ \_ وصف مصر : ج ٣ ص ٣١١ ٠

٣٦٤ ـ انظر أيضا : خليل ضومط : المرجع السابق : ص ص : ١٦٢ ـ ١٦٧ .

٣٦٥ ـ السيوطي : المصدر السابق : ج ٢ ص ٢٨١ ٠

٣٦٦ ـ راشد البراوى : المرجع السابق : ص ص : ١٨٣ ـ ١٨٨ ، ٣٨٢ ٠

٣٦٧ - ابن ظهيرة : المصدر السابق : ص ص : ٧٥ \_ ٠ ٠

٣٦٨ ـ وصف مصر : بد ٣ ص ٣٠٠ ٠

٣٦٩ - انظر أيضا : السيد عبد العزيز سالم : المرجع السابق : ص ص : ٥٢٩ - ٥٣١ .

۳۷۰ \_ يحتفظ المتحف اليوناني الروماني بالاسكندرية بهده المجموعة في الحزانه ( ب ) بالقاعة رقم (۱) ، انظر عنها أيضا : هنري زياض : المرجع السابق : ص ۱۹۳ ، ۳۷۱ . ۳۷۱ ـ وصف مصر : ج ۳ ص ۳۰۰ .

٣٧٢ ـ ياقوت : المصدر السابق : ج ١ ص ٣٥١ وانظر أيضاً : الموسوعة العربية الميرة : ص : ٣٣١ .

٣٧٣ \_ انظر أيضا : محمد رمزى : المرجع السابق : ج ٢ ق ٢ ص ٢٨٤ .

٣٧٤ ــ ياقوت : المصدر السابق : ج ٢ ص ٤٧٢ وانظر أيضا : الموسوعة العربية الميسرة : ص ٨٠٣ ، عبد العال الشامى : المرجع السابق : ص ٥٠ ٠

٣٧٥ \_ ابن بطوطة : الرحلة : ص ٣٩ ٠

٣٧٦ ـ ابن دفعاق : المصدر السابق : جه ٢ ص ١٠١ وانظر أيضا : قامرس جغراني للقطر المصرى : ص ٣٨٦ ٠

٣٧٧ \_ على باشا مبارك : المرجع السابق : ج ١١ ص ٢٢ ٠

٣٧٨ ـ القلايا موقع أثرى قبطى في الصحراء الغربية يقع أساساً ضمن امتدادات مراكز أبو المطامير ، حوش عيسى ، الدلنجات وتقوم بأعمال الحفر فيه بعثنان احداهما فرنسية والأخرى سويسرية ، وقد حفظت بعض هذه القطع في المتحف القبطى بعصر القديمة عقب عمليات القسمة التي كانت تتم في نهاية كل موسم بين هيئة الآثار المصرية وبين كل من البعثتين المسار اليهما ، وقد مثلت هيئة الآثار المصرية مع البعثة السويسرية في هذا الموقع على مدار أربعة مواسم متتالية ، انظر أيضا : محمود ابراهيم : الخزف الاسلامي في مصر : ص ص : ٨٨ ـ ٩٠ .

٣٧٩ ـ عبد العال الشامى : المرجع السابق : ص ٢٢ ، على باشا مبادك : المرجع · السابق : ج ١١ ص ٢٢ ·

۳۸۰ ـ زكى الرشييدي وآخرين : المرجع السابق : جـ ١ ص ٢١٧ ٠

۳۸۱ سر ۱جم : یاقوت : المصدر السابق : جد ۱ ص ۴۸۹ وانظر أیضا : قاموس جغرافی للقطر المصری : ص ۱۳۸ ۰

٣٨٢ ــ ابن دقماق : المصدر السابق : ج ٢ ص ١٠٥٠

۳۸۳ ــ محمود عكوش : المرجع السابق : ص ۱۲۸ ح ۱ ، محمد رمزى : المرجع · السابق : ج ۲ ص ۳۳۱ م

٣٨٤ ـ الادريسي : المصدر السابق : ص ١٦٠ ٠

٨٥٠ ــ ياقوت : المصدر السابق : ج ٢ ص ٢٧٠

٣٨٦ \_ الادريسي : المصدر السابق : ص ١٦٠ ٠

٣٨٧ ـ ياقوت : المصدر السابق : ج ٢ ص ٢٧ ٠

۱۸۸ سـ راجع : البكرى : المغرب في حلى بلاد أفريقية والمغرب : ص ٢ وانظر أيضا : راشد البراوى : المرجع السابق : ص ١٧٨ .

٣٨٩ ـ ابن حوقل : المصدر السابق : ص ص : ١٣١ ـ ١٣٢ وانظر أيضا : الموسوعة العربية الميسرة : ص ٨٦٩

۳۹۰ ـ الادریسی : الصدر السابق : ص ۱۳۲ ،

٣٩١ ـ باقوت : المصدر السابق : ج ٣ ص ٤٥٠ •

۳۹۲ ـ ابن دومانی : المصدر السابق : ج ۳ ص ص : ۱۱۳ ـ ۱۱۳ و انظر أيضا : داموس جغرافی للقطر المصری : ص ۳۰۷ ۰

٣٩٣ ـ على باشا مبارك : المرجع السابق : ج ١١ ص ٧٠٠

٣٩٤ ــ وصنف مصر : جـ ٤ ص ٢٠٨ ، الخطط التوفيقية : جـ ١١ ص ٧٥ .

ه ٣٩٠ \_ وصنف مصر : ج ٤ ص ٢١٠ ٠

٣٩٦ ـ نفس المرجع : جه ٣ ص ص ٢٢١ ـ ٢٦٧ ٠

۳۹۷ ـ نفس المرجع : ج ۳ ص ص ۲۵۳ ـ ۲۵۶ ، على باشا مباوك : الخطط التوفيقية : ج ۱۱ ص ۷٦ ·

٣٩٨ ـ وصف مصر : ج ٣ ص ص : ٢٥٥ ـ ٢٥٦ .

٣٩٩ ـ على باشا مبارك : المرجع السابق : ج ١١١ ص ٧٦ ٠

٤٠٠ محمد رمزی : المرجع السابق : مجلد ۲ ج ۲ ص ۲۹۸ وانظر أيضا :
 فاموس جغرافی للقطر المصری : ص ۷٦ ، الموسوعة العربية الميسرة : ص ١٠٠ ٠

٤٠١ ـ حسين الرفاعي : أحدث الصناعات في مصر : ص ١٠٠

الواقع أن ما لدينا من معلومات تاريخية عن مراكز الصناعة المصرية في وسط الدلتا خلال العصور الاسلامية يحصر هذه المراكز في نلاث محافظات هي المنوفية والغربية ودمياط ، وسنحاول فيما يلي عرض الموقف الصناعي والحرفي لكل مركز من هذه المراكز معتمدين في ذلك أيضا على ما عثر عليه في أي منها من مخلفات أثرية ( ان وجدت ) وعلى ما ورد عنه في المصادر العربية وما جاء بصدده في المراجع الحديثة ،

#### أولا: محافظة المنوفية

تقع محافظة المنوفية في جنوب الدلتا بين فرعى دمياط ورشيد وعاصمتها الحالية شبين الكوم ، وقد عرفت باسم محافظة المنوفية في عهد الدولة لفاطمية نسبة الى منوف التي كانت عاصمة لها حتى سنة (١٨٢٦م) قبل نقل العاصمة الى شبين الكوم – وتشير المصادر الأثرية والتاريخية التي بين أيدينا الى أن الصناعة بمحافظة المنوفية خلال العصور المسار اليها كانت تنحصر فقط في مدينتي أشمون ومنوف .

#### ١ ـ أشــمون:

أشمون قرية مصرية قديمة ذكرها الادريسي في القرنين (٥-٦ه/ ١١ ـ ١٢ م) باسم « اشمن جريش » وقال انها « مدينة صغيرة كثيرة العمارات والبساتين والجنات » (٤٠٤) وأشسار اليها ياقوت في القرن (٧ هـ /١٣ م) فقال « أشموم » بضم الميم اسم لبلدتين بمصر يقال لاحداهما « أشموم طناح » وهي قرب دمياط من الدقهلية ، وللأخرى « أشموم الجريسات بالمنوفية » (٤٠٥) • وحدد على باشا مبارك موقعها في القرن (١٣ هـ /١٩ م) بقوله انها « قرية من أعمال المنوفية وهي رأس مركز واقعة على الشاطيء الشرقي لبحر رشيد بقرب أم دينار وحولها

سبور من الأجر » (٤٠٦) وذكرها صاحب القاموس الجغرافي نقلا عن تاريع ( دفتر المساحة ) سنة ( ١٨١٣ م ) باسم أشمون جريس لمجاورتها لناحية بهذا الاسم تمييزا لها عن أشمون الرمان التي بمركز دكرنس (٤٠٧) .

أما فيما يختص بمدينة أشمون كمركز صناعى فانه طبقا لما لدينا من الأدلة التاريخية وبعض الشواهد الأثرية يمكن القول أن المدينة كانت مركزا لبعض الصناعات والحرف ولا سيما صناعات النسيج والزيوت والفخار ، وقد جاء في غير واحد من الكتب العربية المنشورة أن هذه المدينة كانت خلال العصر البيزنطى مركزا من مراكز صناعة المنسوجات الكتانية (٤٠٨) ، ورغم أننا لا نملك أدلة كافية لنفى أو تأييد هذا الرأى الا أننا لا نستبعد ذلك لعدة أسباب منها أن الاقليم بشكل عام هو أحد الأقائيم الحصبة بالدلتا حيث تكثر زراعة الكتان وتكثر من ثم المادة الخام اللازمة لصناعة المنسوجات الكتانية ، ومنها أن هذا النوع من النسيج كان أكثر أنواع المنسوجات القبطية صنعا ، ومنها أن صناعة النسيج خلال الفترة المشار اليها كانت من أكثر الصناعات شعبية في مصر وانتشرت مصانعها في كثير من البلاد المصرية بالوجهين البحرى والقبلي ولا سيما في المناطق التي يكثر بها الأقباط .

ورغم أننا لا نستطيع أن نثبت موقف هذه المدينة فيما يختص بصناعة النسيج في العصر الاسلامي خاصة وأن ما لدينا من الأدلة لا يكفى للقطع برأى في هذا الشأن لأنه لا المكتشفات الأثرية ولا المصادر التاريخية تعطى معلومات واضحة أو محددة عن هذا الموقف الا أننا لا نستطيع أيضا أن ننفى هذا الاحتمال خاصة وقد ورد فيما نشره جروهمان من أوراق البردى العربية أن مدينني أشمون وانصبني كان بهما طراز له متوكل ، يؤيد ذلك قطعة من البردى الأصفر الجيد مقاسها ( ١٠٨ × ١٠٥٠ ) سم عليها كتابة من خمسة أسطر تقول بعد البسملة « قبض حسين بن يحنس من رماح بن يوسف المتوكل بطراز أشمون وانصبني ١٠٠ » (٢٠٩) ، وعلى ذلك فانه يمكن القول أن معلومات أكثر وضوحا أو تحديدا لا زالت متوقعة عن هذه المدينة من الدراسات الأثرية في المستقبل طالما أن تحقيقات علمية منتظمة ومرتبة لمواقع العصور الوسيطى الأثرية في مصر لم تزل غير قائمة بعد •

ويغلب على الظن أن نشاطات مدينة أشمون الصناعية والحرفية فى العصر الاسلامي لم تقتصر على صناعة النسيج فقط وانما كانت تمارس فيها أنشطة أخرى ولا سيما في مجال صناعة الزيوت ، ولدينا من المصادر التاريخية ما يؤيد ذلك ، من ذلك ، ثلا ما أشار اليه الكندى في القرن ( ٤ هـ / ١٠ م ) بقوله أن من بين « فضائل مصر اللبخة التي أرضعت

عندها مريم عيسى بأشمون فخرج من هذه اللبخة الزيت » (٤١٠) ويفهم هن ذلك أن صبناعة مراهم أو دهون كانت على ما يبدو من بين صناعات المدينة على غرار ما سبقت الاشارة اليه لمرهم البلسان في عين شمس ( المطرية ) ٠

هذا عن الأدلة التاريخية التى وردت فى المصادر والمراجع العربية فيما يختص بصناعات أشمون ، أما عن الأدلة المادية أو الشواهد الأثرية ، فقد أسفرت الحفائر التى لم تنشر بعد والتى أجريت معظمها سنة (١٩٧٢م) أثر العثور مصادفة على كثير من العملات الذهبية الفاطمية فى تل العمرى بالمدينة ، عن العثور على كميات وافرة من الفخار والزجاج يرجع بعضها الى العصر البيزنطى وبعضها الى العصر الإسلامى ، وفى هذا ما يؤكد قيام هاتين الصناعتين فى المدينة خلال العصور المشار اليها ، وليس ذلك بغريب ونحن نعرف أن صناعتى الفخار والزجاج كانتا من أقدم الصناعات التى لازمت حضارة الإنسان على ظهر الأرض ، وأولاهما واحدة من أهم المقاييس التى يمكن أن تقيم من خلالها هذه الحضارة .

A Section of the Control of the Cont

the same of the sa

#### ٢ ــ هنــوف :

منوف هي احدى مراكز محافظة المنوفية تبعد عن شبين الكوم بثلاثة عشر كيلو مترا تقريبا (٤١١) ، وقد أشار اليها ابن حوقل في القرن (٤ هـ / ١ م) فقال انها « مدينة كبيرة عظيمة واسعة الغلات والخيرات والكتان وبها وال وحاكم وحمامات وجامع وأسسواق حسنة وكور عدة برسمها » (٤١٢) وذكرها الادريسي في القرنين (٥ ـ ٢٠ هـ / ١١ ـ ١٢م) فقال « وهي قرية عامرة ولها اقليم معمور وبها غلات وخير كثير ، (٤١٣) وهنا نجد اختلافا بين ما ذكره ابن حوقل الذي سماها بالمدينة وما ذكره الادريسي الذي سماها بالمدينة وما ذكره الادريسي الذي سماها بالقرية وأيده في ذلك يأقوت في القرن (٧ هـ / ٢٠ م) الذي وصفها بقوله الها « من قرى مصر القريبة لها ذكر في الفتوح ، وهي أسلفل الأرض من بطن الريف يقال لكورتها الآن المنوفية » (٤١٤) وفي هذا ما يدل على تغير حالها من مدينة الى قرية ومن تحضر الى بداوة .

والواقع أنه ليس لدينا معلومات عن هذه المدينة كبركز صناعي لا في الشواهد الأثرية ولا في المصادر التأريخية بأستشناء ابن حوقل الذي لم يزد على قوله انها « واسعة الغلات والخيرات والكيتان » ولذلك فان كل ما نعرفه عنها في هذا الصدد جاء في بعض المراجع الحديثة ولا سيما في القرنين ( ١٢ - ١٣ ه / ١٨ - ١٩ م ) ، فقد اشتهرت المدينة خلال هذه

المترة ببعض الصناعات والحرف و لا سيما صناعات النسيج والحصير والفخار والزيوت ، يؤيد ذلك ما جاء في « وصف مصر » من أنه « نصنع في منوف أقمشة كتانية مختلفة منها الأقمشة البيضاء ذات اللحمات الضيقة ، والأقمشة الناصعة البياض ذات البراسل ( المتيت ) ، والأقمشة البخشنة التي تستخدم في صنع أغطية الفرش والخيام » (١٥) وقد ساعد على انتشار هذه الصناعة في المدينة ما كان يحصل عليه بكميات وافرة من ألياف الكتان الذي انتشرت زراعته بالاقليم من ناحية ، وما كانت تقوم به النساء اللائي كن عماد هذه الصناعة \_ على ما يبدو \_ من ناحية أخرى .

كذلك فقد جاء في الكتاب المشار اليه أن مدينة منوف كانت تمتاز بين كل مدن الدلتا بجمال الحصر التي تصنع فيها ، وأن الطلب على هذه الحصر كان شديدا في كل أنحاء مصر ، وكان ذلك سببا كافيا في أن هذه الصناعة لم تقتصر على المدينة وحدها وانما انتشرت أيضا في عدد كبير من القرى المحيطة بها ، والجزء الأكبر من حصر منوف وما جاورها يرسل الى القاهرة وبولاق ، ويستخدم بعضه سكان هاتين المدينتين ، ويصدر بعضه الآخر الى القسطنطينية وأزمير وجزر الأرخبيل وفلسطين ودمشق وغيرها ، وقد قدرت دراسة صناعات هذه المدينة التي أجراها علماء الحملة الفرنسية عدد الصناع العاملين في هذا المجال ما بين ستمائة الى سبعمائة صنانع (٤١٦) ،

أما عن صناعتى الفخار والزيوت فقد جاء ذكر الأولى في نفس المرجع المشار اليه كواحدة من صناعات المدينة حيث قيل « أن بعض الفخاريات التي تصنع في منوف وضواحيها كانت تتميز بطلاء أزرق يتكون من النطرون ونترات الصودا وأكسيد النحاس » (٤١٧) ، وجاءت الاشسارة الى الثانية فيما ورد فيه من أن أربع عشرة أو خمس عشرة معصرة لاستخراج زيت الكتان كانت منتشرة في مدينة منوف (٤١٨) ، ومن الطبيعي في بلد تكثر فيه زراعة الكتان وتمارس فيه صناعة أقمشة كتانية أن يشتمل على معاصر للزيت ولا سيما زيت بذر الكتان .

## ثانيا: محافظة الغربية

الغربية محافظة بمصر يقال أنها سميت بهذا الاسم في عهد الدولة الفاطمية ، وقد ظلت المحلة الكبرى عاصمة لها حتى سنة (١٨٣٦ م) ثم نقلت العاصمة الى طنطا ، والواقع أن ما لدينا من أدلة أثرية وتاريخية عن مراكز الصناعة بمحافظة الغربية لا يشير صراحة الى قصبة الاقليم الحالية

ونعنى بها مدينة طنطا ، وانما يشير الى قصبته القديمة وهى مدينه المحلة الكبرى ، بالاضافه الى عا تشير اليه هذه الأدلة من المدن الأخرى بالاقليم ولا سيما برما وأبيار وسنبو وسنباط وسمنود ، وتتلخص الأنشطة الصناعية والحرفية التى مورست فى هذه المراكز بصفة أساسية فى صناعتى المسيج والزيوت وسنحاول فيما يلى عرض موقف كل مركز من هذه المراكز ،

## ١ \_ مدينة طنطا وضواحيها:

أوردت المصنادر التاريخية مدينة طنطا بمسميات مختلفة تعارضت كثيرا في جزئياتها والتقت بشكل عام في جوهرها ، فقد أشار اليها ابن حوقل مثلاً في القرن ( ٤ هـ /١٠ م ) بقوله « ومن منوف الى طنتا ضيعة جليلة حسنة عظيمة الأهل لها جامع وحمامات وبها ضياع برسمها وعامل ذو عدة وعتاد » (٤١٩) وأشار اليها الادريسي في القرنين ( ٥ - ٦ هـ / ١١ \_ ١٢ م ) باسم « طنطة » حيث قال « ومن مليج تازلا الى طنطة في جهة الغرب وهي مدينة متحضرة صغيرة لكنها ذات سوق وأرزاق وأهلها في رفاهة وخصب » ( ٤٢٠) وذكرها في القرن ( ٧ هـ / ١٣ م ) كل من ابن مماتى وياقوت فسماها الأول « طندتا » (٤٢١) وسماها الثاني " طنتشنا » وقال كأنه مركب مضاف طنت الى ثنا وهي من كورة الغربية بينها وبين المحلة ثمانية أميال » (٤٢٢) وسماها السخاوى في القرنين ( ٩ - ١٠ ه. / ١٥ - ١٦ م ) باسم طنتداء (٢٢٣) وأوردها الجبرتي في القرنين (١٢ ـ ١٣ هـ / ١٨ ـ ١٩ م) باسم « طنتدا » بدون الهمزة الواردة في تسمية السخاوي (٤٢٤) ، وفي العصر العثماني حذفت الدال من طنتدا لتسهيل النطق فصارت طنتا ثم فخمت التاء لتوافق ذوق العامة فصارت « طنطاً » وهو الاسم الذي وردت به أخـيرا في الخطط التوفيقية (٤٢٥) وكذلك في القاموس الجغرافي نقلا عن تاريع سنة (١٨١٣ م) (٤٢٦) ، وذاعت شهرتها كثيرا بعد أن دفن فيها ولى الله أحمد البدوى المتوفى ممنة ٠ ( ٥ ١٢٧٦/ ٥ ٦٧٥ )

والواقع أن ما لدينا من معلومات تاريخية عن مدينة طنطا وضواحيه من الناجية الصناعية والحرفية في العصور الاسلامية لا تسمح لنا باعتبار هذه النواحي من المراكز الصناعية ذات الأهمية الكبيرة خلال العصور المشار اليها ، لأن ما ورد في هذا الصدد ينحصر فقط فيما جاء عنها في كتاب وصف مصر بما يشير الى ما كان عليه حالها الصناعي والحرفي على أحسن تقدير في القرنين ( ١٢ - ١٣ هـ /١٨ - ١٩ م) وما جاء في الكتاب المشار اليه يوضح أن صناعة منسوجات كتانية كانت تمارس في

المدينة وضواحيها خلال الفترة المشار اليها ، وتنتج من خلالها اقمشة سادة ذات لحصات ضيقة وأخرى زرقاء ذات مربعات وثالثة تسمى سادة ذات لحصات ضيقة وأخرى زرقاء ذات مربعات وثالثة تسمى «كركة » أو «كركا » وهى قماش أزرق كان يصدر الى سورية عن طريق دمياط بالإضافة الى أقمشة التغليف الخشمة (٤٢٧) ، ومع ذلك فان الاشارة الى تصدير قماش الكركة المشار اليه مما كان يصنع فى المدينة الى سورية يجب الا تمر علينا بغير وقفة ، لأن عملية التصدير هذه لم تكن لتتم لولا أن المنتج كان على درجة من الجودة أهلته لكى ينتقى لهذا الغرض ، ولدينا من الأدلة على ذلك كثيرا مما كان ينتج فى المراكز الأخرى ذائعة الصيت ويصدر الى الأسواق الخارجية فى سورية وغيرها ولا سيما الدبيقى والتنيسى والدمياطى والشطوى وغيرها .

أما برما ومحلة مرحوم فهما ناحيتان واقعتان بمركز طنطا ولا يبعدان عنه الا بمسافة كيلو مترين أو ثلاثة ( ٤٢٨ ) ، وقد أشار ابن حوقال الله أولاهما في القرن ( ٤ هـ / ٢٠ م ) وسهماها محلة المرحوم وقال انها مدينة بها سلطان وفيها شيحنة من خيل راجل وبها جامع وحمام وأسواق » (٤٢٩) وفي هذا ما يكفي للوقوف على قدر هذه المحلة بين البلدان المصرية في العصر الاسلامي ، ثم أشار اليها المحبي في القسرن ( ١٢ هـ / ١٨ م ) وقال ان « منها الشيخ ابراهيم بن عطاء بن على بن محمد الشافعي المرحومي » (٤٣٠) وفي هذا ما يفسر لنا تسميتها بمحلة مرحوم ثم جاءت في الخطط التوفيقية على أنها من مركز أبيار وتنسب الى ابن المرحوم ومن أحفاده أبو القاسم عبد الرحمن بن محمد بن عبد الرحمن أبن المرحوم ( ٤٣١ ) .

أما فيما يتعلق بهاتين المدينتين من الناحية الصناعية والحرفية فاننا لا نملك الا ما أشير اليه في كتاب « وصف مصر » حيث قيل أن صناعة الاقمشة الكتانية كانت تنتشر في كل القرى المجاورة لطنطا وبشكل جزئي في محلة مرحوم وبرما (٤٣٦) ، والواقع أن ما يفهم من هذه الاشارات انما يعني أن مدينة طنطا وتوابعها كانت تشتمل على بعض الانوال الاهلية التي أنتجت باستثناء النوع الذي كان يصدر الى سورية أنواعا شعبية من الاقمشة الكتانية ، وهو أمر لا يمكن استبعاده لعدة أسباب منها أن الأقليم أصلا هو أحد الاقاليم الزراعية الخصية حيث تكثر زراعة الكتان ومنه تؤخذ مادة هذه الاقمشة الخام ، ومنها أن انتشار الانوال الأهلية في البلاد المصرية كان أمرا عاديا وشائعا في مصر منذ العصر البيزنطي ، يضاف الى هذه وتلك أن حاجة الاسواق المحلية لابد العصر البيزنطي ، يضاف الى هذه وتلك أن حاجة الاسواق المحلية لابد العصر البيزنطي ، يضاف الى هذه وتلك أن حاجة الاسواق المحلية لابد العالم لعبت دورا هاما وأساسيا في تواجد الصناعة في تلك النواحي

المحلة الكبرى كما أشار اليها الادريسى فى القرنين ( ٥ – ٦ هـ/١١ مـ ) هى « مدينة كبيرة ذات اسواق عامرة وتجارات قائمة وخيرات شاملة » (٤٣٣) ، وكما ذكرها يافون فى القرن ( ٧ هـ / ١٣ م ) هى مدينة مشهورة بالديار المصرية سماها محلة شرقيون وقال « وهى المحلة الكبرى وهى ذات جنبين أحدهما سندفا والآخر شرقيون » (٤٣٤) ومع ذلك فقد ذكرها صاحب القاموس الجغرافي بقوله انها « مدينة مصرية قديمــة ذكرها القبطى » « دقلا » ولذلك سميت بعد الفتح العربي لمصر بمحملة دقلا أحيانا ، وبمحلة شرقيون أحيانا أخرى ، ثم عرفت أخــيرا بالمحلة الكبرى لأنها أكبر البلاد المسماة باسم المحلة بمصر » (٤٣٥) .

وجاء ابن بطوطة في القرن ( ٨ هـ/١٤ م ) وأشار في رحلته المشهورة الى أن المحلة الكبرى « مدينة جليلة المقدار ، حسنة الآبار ، كثير أهلها جامع بالمحاسن شملها » (٣٦٦) وذكر ابن دقماق في القرن ( ٩ هـ /١٥م) أنها « مدينة كبيرة يشقها النيل وهي قصبة اقليم الغربية من الديار المصرية عرفت ولايتها قديما بالوزارة الصغيرة » (٢٣٤) أما على باشا مبارك فقد أشار في القرن ( ١٣ هـ / ١٩ م ) الى انها على ترعة الملاح وهي فرع من فروع بحر شبين وقال « ان أكثر أبنيتها بالآجر المتين على طبقتين وثلاثة وأربعة وبها قصور مشيدة بالبياض النفيس ومناظر حسستة بشبابيك المخرط والزجاج ومفروشة بالبلاط والرخام ٠٠ وفيها أرباب حرف كثيرون من جميع الصاغل « ( ٢٣٨) وقد ظلت المدينة عاصمة الحافظة الغربية حتى سنة ( ١٨٣٦) م ثم قلت أهميتها بعد نقل العاصمة المحافظة الغربية حتى سنة ( ١٨٣٠ م ) ثم قلت أهميتها بعد نقل العاصمة والنسيج فيها سنة ( ١٩٣٠ م ) وصارت المركز الرئيسي لصاغاة المنسوجات القطنية في مصر ٠

وهكذا نرى أن ما لدينا من أدلة تاريخية كافية لأى استقراء علمى يشير الى أن مدينة المحلة الكبرى كانت على الاقل منذ القرن ( ٩ هـ/١٥م) مركزا هاما من مراكز صناعة النسيج فى مصر ، يؤكد ذلك أولا ما ذكره ابن دقماق فى القرن ( ٩ هـ/١٥ م ) من أنها كانت « تشتمل على اسواق وجوامع وقياسر وبزازين » (٤٣٩) والمعروف أن البز هو الثياب الرفيعة من الكتان ، ويؤكده ثانيا ما ذكره ابن ظهيرة فى القرن ( ١٠ هـ/١٦ م ) بقوله أن المراد بقوله تعالى « وأبعث فى المدائن حاشرين » هى مدن المحلة الكيرى ، بنابوصير ، سمنود ، وأنه « كان فى هـنه المدن من الكتان الذى يحمل الى بلاد الاسلام والكفر وأقاصى الدنيا ما لا يحصر » (٤٤٠)

ولسما في حاجة الى ذكر ما لمثل هذه المصادر التاريخية ذات الثقة من أهمية في أية دراسة أثرية ، ويؤكده ثالثا ما جاء في وثائق جنيزة التقاهرة التي نشرها جوتاين من أنه في سؤال رفع الى ابن ميمون ( وهو كما اشرنا) ابراهيم الناقد رئيس التجمع اليهودي في مصر الذي توفي سنة ( ٦١٠ هـ/١٢٠٤ م) نجد الاشارة الى شركة لصناءة الحرير بالمحلة الكبرى قام أصحابها بافتتاح فرع لها بالقرب من محل يتبع شركة مماثلة في الفسطاط ، وخوفا من المنافسة وافقت الشركة التي بالفسطاط على أن تقبل أحد عمال شركة حرير المحلة للعمل عندهما مقابل أن يذهب أحد أعضائها الى المحلة ويلتحق هناك بشركاتها (٤٤١) .

وقد حافظت المدينة على تقاليدها الصناعية النسيجية حتى أيام الحملة الفرنسية على مصر ، يؤيد ذلك ما ذكره علماء هذه الحملة تفصيلا عن مصانع النسبيج في تلك المدينة ، فقد ورد في هذا الصدد أنه ليس لمصانع البحرير بالمحلة الكبرى مثيل في أية مدينة مصرية أخرى ، ويأتي هدا الحرير من سورية على هيئة شرانق الى دمياط ، وهناك تفك خيوطه لتلف في يكرات ويصبح عندئذ أصفر اللون تشوبه بعض الشوائب ، ثم يبيض في المحلة الكبرى وتغلى البكرات في النطرون وتحل خيوطها وتوضع في شلات تضرب فوق حجارة مسطحة ثم تغمر بالمياه ويعطى هذا التجهين المحرير لونا أبيض ، أما خيوط الحرير الملونة التي كانت تعمل بالمحلة الكبرى فكانت على ألوان مختلفة أهمها بالاضافة الى الاخضر والبرتقالي. والأزرق الاسود والاحمر والاصفر ، وكانوا يحصلون على اللون الاسود من نبات النيلة ، وعلى اللون الأحمر من دودة القرمز ، وعلى اللون الأصفر من شبجيرات البليخة التي كانت تزرع في اقليم الشرقية (٤٤٢) ، وقد أدى ذلك بالطبع الى قيام مصانع أخرى بالمدينة لصباغة الحرير ، ويبدو أن صناعة الاقمشية الحريرية كانت تتركز في المحلة الكبرى دون سائر مراكز الدلتا ، حيث كانت تعمل بها من هذه الأقمشة الستائر والاغطية والمفارش المطرزة بخيوط الذهب والفضة وكذا الأحهزمة واليشهامك ( البراقع ) السوداء الخاصة بالنساء ومناديل الرأس والشيلان ونحسو ذلك مما كان يحمل بعضه الى كافة الاسواق المحلية المصرية ، ويصدر بعضه الثاني الى بلاد الشام عن طريق دمياط ، وبعضيك الثالث الى. القسطنطينية عن طريق ثغرى رشيد والاسكندرية (٤٤٣) .

ولم تقتصر صناعة المحلة الكبرى خلال الفترة المشار اليها على المنسوجات الحريرية وانما صنع فيها أيضا نوع من التفتاز الاسود استخدمته نساء الطبقة العليا من المجتمع كنقاب لتغطية الوجه ، بالاضافة الى بعض المنسوجات القطنية والكتانية الخشنة ولا سيما الاتيال الزاهية

التى استخدمت بكنرة فى عمل القمصان وكسندا المناشف الكتانية ذات الألوان المختلفة التى كانت أصواف بعضها تطرز بالحرير (٤٤٤) .

أما ضحاحيتي المحلة الكبرى التي وردت بشأنهما بعض المعلومات التاريخية الدالة على قيام بعض الصناعات والحرف فيهما فهما سحندفا وبنابوصير، وقد جاء ذكر موقع أولاهما فيما أشار اليه الادريسي في القرنين (٥- ٦ه / ١١- ١٢ م) الذي سماها سندفة وقال انها « من سمنود في البرية جهه الغرب تقابلها صنهور وهي مدينة جليلة كنيرة الفواكه والنعم » (٤٤٥) كذلك جاء ذكرها فيما أشار اليه ياقوت في القرن (٧ هـ/١٢ م) بقوله انها « بليدة من نواحي مصر وتعد أحصد جانبي المحلة الكبرى » (٤٤٦) ، وما أشار اليه على باشها مبارك في القرن (١٣ هـ / ١٩ م) بقوله ان سندفا هي « قرية من ناحية السمنودية بمديرية الغربية بلصق المحلة الكبرى من الجهة الجنوبية لا يفصلهما الا بمديرية الغربية بلصق المحلة الكبرى من الجهة الجنوبية لا يفصلهما الا بقولها انها كانت خلال العصر الفاطمي مركزا من مراكز صناعة الزيوت بقولها انها كانت خلال العصر الفاطمي مركزا من مراكز صناعة الزيوت في الزياعية التي تكثر فيها زراعة الكتان وبذره كما نعلم هو أحد المصادر الرئيسية لهذه الصناعة ،

أما الثانية فهى مدينة مصرية قديمة ذكرها ياقوت فى القرن (٧ ه / ١٣ م) بكورة بنا وقال انها تقع جنوب بوصير بنحو فرسيخين (٤٤٩)، وكانت تابعة لمركز المحلة الكبرى على الشاطىء الغربى لبحر دمياط، فلما أنشىء مركز سمنود سنة (١٩٣٥ م) انتقلت تبعيتها اليه لقربها منه (١٥٥)، وقد أشار ابن ظهيرة فى القرن (٩ هـ/١٥ م) الى هذه المدينة وقال انه «كانت تصنع فيها الأقمشة الكتانية الرفيعة التى كانت تحمل الى كانة بلاد الاسلام والكفر وأقاصى الدنيا » (٤٥١).

## ٣ ـ مراكز أخرى متفرقة بالاقليم:

بالاضافة الى مدينتى طنطا والمحلة الكبرى وضواحيهما كانت هناك باقليم الغربية مراكز صناعية أخرى أهمها أبيار وسنبو وسنباط وسمنود. ودميرة •

## ( أ ) أبيار : \_

أبيار كما وردت في الخطط التوفيقية « بلدة قديمسة من مديرية الغربية بقسم محلة منوف واقعة على بحر يوسف شرقى كفر الزيات

أبنيتها من الآجر واللبن فيها غرف كثيرة وقصور مشيدة وفيها مساجد بمنارات ومنابر وكانت من المدن العظيمه العامرة بالايمان والاكابر ومنها الشيخ محمد بن على بن احمد الابياري الذي ناب عن الصدر المنساوي بالقاهرة كما كانت محل تخت القضاء ومركز حكومة يتبعها نحــو مائة وخمسين بلدا ، (٥٢) وقد أشار اليها في القرن ( ٧هـ/١٣ م ) كل من القزويني وياقوت فقال الأول « مدينة بقرب الاسكندرية بها معدن النطرون والنطرون نوع من البورق يستعمل في الأدوية » (٤٥٣) ، وقال الثاني و أبيار جمع البئر اسم قرية بجزيرة بني نصر بين مصر والاسكندرية ينسب اليها أبو الحسن على بن اسماعيل الابياري توفي ( ١٨٥ هـ / ١١٢٤ م) » (٤٥٤) وقد وصفها ابن بطوطة في القرن ( ٨ هـ / ١٤ م) بأنها « قديمة البناء أرجة الأرجاء كثيرة المساجد ذات حسن زائد وهي بمقربة من النحرارية يفصل بينهما النيل ، ثم قال وتصنع بأبيار ثياب حسان تعلو قيمتها بالشام والعراق ومصر وغيرها ، ومن الغريب قرب النحرارية منها والثياب التي تصنع بها غير معتبرة ولا مستحسنة عند أعلها » (٥٥٥) ونحن لا نرى في ذلك وجه غرابة لو أخذنا في أعتبارنا وفرة المنسوجات المتازة التي كانت تنتجها مراكز الوجه البحرى الهامة مثل تنيس ودمياط ودبيق وشطا وغيرها ، ولا بد أن أهل النحر ارية كانوا قادرين على الحصول على هذه المنسوجات ، مما جعلهم يعزفون عن شراء منسبوجات أبيار التي ساء حظها بوجودها بين كثير من أنواع المنسوجات التي تبزها مما كانت تنتجه المراكز المشار اليها ٠ ـ

أما ابن دقماق فقد حدد موقعها في القرن ( ٩ هـ / ١٥ م ) على أنه في طرف جزيرة بنى نصر واشترك بذلك مع ما أشار اليه ياقوت في القرن ( ٧هـ/١٣٨ ) الا أنه أشار الى أن بها أسواق وقياسر وحمامات وجوامع وبها تجار قاطنون ثم قال « ويعمل بها القماش الابياري والمحرر الذي يفوق القماش الاسكندراني ، وتعمل بها الابراد الغربية يباع البرد الكتان منها بما يزيد على المائة درهم » (٥٠١) والواقع أن ما ذكره ابن دقماق في هذا الصدد على جانب كبير من الأهمية لأن وجود التجار القاطنين بها انما يعني وفرة انتاج كانت تقتضي تواجد هؤلا التجار في المدينة بصفة دائمة ، لأن انتاجها كان يكفي على ما يبدو تجارتهم المتصلة من ناحية ، ولأن تسمية بعض انتاجها كان يكفي على ما يبدو تجارتهم المتصلة قدر من الدقة والجودة وبعض الميزات الخاصة حتى أنه كان على تسميته الى المركز الذي أنتجه من ناحية أخرى ، ولأن تفوق قماشها على أقمشة الاسكندرية وزيادة سعر بردها الواحد على المائة درهم انما يعني بغير شك أن هذه الاقمشة وتلك البرد كانت على درجة عالية من يعني بغير شك أن هذه الاقمشة وتلك البرد كانت على درجة عالية من

الذوق والاتقان من ناحية ثالثة ، وقد حافظت المدينة على تقاليدها الصناعية حتى القرنين ( ١٢ – ١٣ هـ/١٨ – ١٩ م ) يدل على ذلك ما جاء في رصف مصر من أن صناعة المنسوجات القطنية والكتانية كانت تنتشر في كل القرى المجاورة لطنطا ولا سيما في محلة مرحوم وبرما وأبيار وبسيون وغيرها (٤٥٧) .

كذلك فقد أورد على باشا مبارك أن بأبيار معمـــل دجاج وأنو ل ومصابغ نيلة وفي هذا ما يدل على أن الصباغة كانت من بين أنشطة عذه المدينة الصناعية خلال القرن ( ١٣هـ/١٩ م ) (٥٨٨) .

## ( ب ) سنبو : ـ

يقال لها سينبو الكبرى وهى ناحية بمركز زفتى محافظة الغربية (٤٥٩) ، أشار اليها ياقوت فى القرن (٧ هـ/١٣ م) بقوله " ومنها الكنابيش الفائقة التى لا يعلوها شىء ، والاكسية الصنبوية ( ربما كان يعنى السنبوية ) وهى أجود ما يعمل هناك » (٤٦٠) ولسنا فى حاجة الى تكرار القول هنا بالنسبة لما أشار اليه ياقوت فيما يختص بصفة النسبة فى تسمية أكسيتها التى لولا تميزها لما نسبت الى المركز الذى أنتجها .

## رج) ســـنباط : <u>ـ</u>

سنباط ناحية بذات المركز المشار اليه ( زفتى ) على بعد كيلو مترين منه (٢٦١) ، وقد ذكرها الادريسى في القرنين ( ٥ – ٦ه/١١ – ١٦م) فقال « ومن بلوس الى سنباط ( بالضم ) ومزارعها كتان وفيها سوق عامرة وتجارات وأرباح» (٢٦٤) وأشار اليها ياقوت في القرن (٧ه /١٩٩) على أنها سنباط ( بالفتح ) وقال كذا تقول العوام ويقال لها أيضا سنبوطية ووصفها ببليد حسن (٢٦٤) ، أما على باشا مبارك فقد قال في خططه « قرية من مديرية الغربية بمركز زفتا في غربي ترعة الساحل وفي جنوب العجيزية واليها ينسب عبد الحق محمد بن عبد العال الشرف ابن الشمس السنباطي وغيره (٤٦٤) ، واشار اليها ياقوت أيضا ضمن ما أورده من مدن مصر وقراها وقال انها اشستهرت بالقماش السنباطي (٤٦٥) ، وكأنه بهذا يريد أن يقول لنا أن أنواعا معينة من الاقمشة ذات مواصفات خاصة كانت تنتج في سنباط .

## (د) سمنود

سمنود هي آخر ما نذكره من المراكز الصناعية بمحافظة الغربية، وكانت تسمى في العصر القديم « سبنترت » أي ( الأرض المقدسة ) لأن

مده الكلمة تتكون من مقطعين أولهما «سب » ومعناه (الأرض) وثانيهما «نترت » ومعناه (المقدسة) ، ثم حرفها اليونان الى «سبنوتس» وأخيرا سماها العرب سمنود ، وقد أشار اليها الادريسي في القرنين (٥ - ٦ه/١ - ١١) فقال «مدينة كثيرة الداخل والخارج عامرة آهلة وبها مرافق وأسعار رخيصة » (٤٦٦) كما أشار اليها ابن ظهيرة في القرن (١٠ هر ١٦ م) وقال ١٠٠ انها احدى المدن التي جاء ذكرها في القرآن الكريم في قوله تعالى « وابعث في المدائن حاشرين » (٤٦٧) وأنه يعمل الكريم في قوله تعالى « وابعث في المدائن حاشرين » (٤٦٧) وأنه يعمل الدنيا (٤٦٨) ، ومعنى ذلك أن المدينة كانت منذ القرن (١٠ه/١٦ م) مركزا لصناعة المنسوجات الكتانية ، وظلت محافظة على تقاليدها الصناعية في هذا المجال حتى القرنين (١٢ – ١٣ ه/١٨ – ١٩) يدل على ذلك ما جاء في وصف مصر من « أن الاقمشة الفاتحة التي تحمل على حافتها أربعة أو خمسة خطوط منسوجة في البرسل والتي تستخدم في الملابس البيضاء والزرقاء ، فهي الأقمشة الكتانية التي تصنع بكميات كبيرة في سمنود ، والزرقاء ، فهي الأقمشة الكتانية التي تصنع بكميات كبيرة في سمنود ، وعيث يدور في مجالها ما يقرب من ثلاثمائة نول » (٤٦٩) .

#### ثالثا: محافظة دمياط

## ١ \_ مدينة دمياط:

دمياط محافظة تقع شرق النيل بمصر على الضفة الشرقية لفرع النيل المسمى باسمها ، الى الشرق منها بحيرة المنزلة وهي عاصمة محافظتها ومقرها الادارى (٤٧٠) ، ذكرها كل من ابن حوقل والمسعودى في القرن (٤ هـ / ١٠ م) بطرفى نقيض فأشار اليها الأول مع تنيس بقوله « وهما جزيرتان من الماء المالح والعذب لا زرع فيهما ولا ضرع بهما وفيهما يتخذ هيعمل رفيع الكتان وثياب الشرب » (٤٧١) وقال الثانى انها كانت أرضا لم يكن بمصر مثلها استواء وطيب تربة وتراوة ، وكانت حنانا ونخلا وشجرا ومزارع ولم يكن بمصر كورة تشبهها الا الفيوم »(٤٧٢) واتفق المقدسي في نفس الفترة أيضا مع ما ذهب اليه المسعودي فقال واتفق المقدسي في نفس الفترة أيضا مع ما ذهب اليه المسعودي فقال وأنفع بزا وأنظف عملا وأجود حماما وأوثق جدارات من تنيس » (٤٧٣) .

أما القزويني وياقوت فقد أشارا اليها في القرن (٧ هـ / ١٣ م) فقال أولهما دمياط ( بالكسر ) مدينة قديمة بين تنيس ومصر عند زاوية التقاء بحر الروم بالنيل وهي مخصوصة بالهواء الطيب ، وتعد من ثغور الاسلام عندها يصنب ماء النيل في البحر وعرض النيل هناك نحو مائة ذراع ،

وعليه من جانبيه برجان بينهما سلسلة حديد عليها جرس لا يدخل مركب في البحر ولا يخسسرج الا بأذن ، وعلى سسورها مدارس ورباطات كثيرة » (٤٧٤) وقال ثانيهما « مدينة قديمة بين تنيس ومصر على زاوية بحر الروم والملح والنيل ، مخصوصة بالهواء الطيب ٠٠ وهي ثغر من ثغور الاسلام » (٤٧٥) ٠

وذكر ابن بطوطة في القرن ( ٨هـ/١٤م ) أنها على شاطيء النيل وشبجر الموز بها كثير ، ومنها يحمل ثمره الى مصر في المراكب ، وقال أن غنمها سائمة هملة بالليل والنهار ، ولهذا يقال في دمياط : « سورها حلوى وكلابها غنم ، (٤٧٦) كذلك فقد أشار اليها المقريزي في القررن ( ٩ هـ / ١٥ م ) وقال انها كورة من كور أرض مصر بينها وبين تنيس اثنا عشر فرسنخا سميت بدمياط من ولد اشمن بن مصرايم بن بيصر بن حام ابن نوح عليه السلام ، ثم حكى قصة فتح العرب لها فقال انه لما قدم المسملون الى أرض مصر كان على دمياط رجل من أخوال المقوقس يقال له الهاموك ، فلما افتتح عمرو بن العاص مصر امتنع الهاموك بدميساط واستعد للقتال ، فأنفذ اليه عمرو المقداد بن الأسود في طائفة من المسلمين فحاربهم الهاموك وقتل ابنه في الحرب فعاد الى دمياط وجمع أصحابه وشاورهم في الامر وكان فيهم حكيم قال له : ايها الملك أن جوهرة العقل لا قيمة لها وما استغنى بها أحد الاهدته ، وهؤلاء العرب لم تردهم راية ، وقد فتحوا البلاد ، ولسنا بأشه من جيوش الشام ، والرأى أن تعقيد مع القوم صلحا ، فغضب الهاموك منه وقتله وكان له ابن عاقل ودار والمستقة للسور فنخرج الى المسلمين في اللبل ودلهم على عورات المدينة فاستولى المسلمون عليها (٤٧٧) ٠٠

ومازالت دمياط بيد المسلمين الى أن بدأت هجمات الروم المتكررة عليها تجلب لها الدمار والتخريب ، فقد فازلها هؤلاء الروم مثلا سية ( ٩٠ ه / ٧٠٨ م ) وأسروا خالد بن كيسان وكان على البحر هناك ، ثم هاجموها مرة أخرى خلال عصر الامويين في خلافة هشام بن عبد الملك سنة ( ١٢١ ه / ٧٣٨ م ) ، وأغاروا عليها مرة ثالثة سنة بضع ومائتين أثناء الفتنة بين الأمين والمأمون ، ثم مرة رابعة في خلافة المتوكل على الله العباسي وامارة عنبسة بن اسحاق وكان ذلك في يوم عرفة سنة ( ٢٣٨هه / ١٤٠١ م ) فملكوها وما فيها فنفر اليهم عنبسة يوم النحر في جيشه فلم يدركهم ، ولذلك أمر المتوكل ببناء حصن دمياط فابتدىء لثلاث خلون من رمضان سنة ( ٣٣٩ ه / ٨٥٣ م ) وأنشأ عنبسة من حينئذ الاسطول بمصر .

ولم تتوقف غارات الفرنج على دمياط عند هذا الحد وانما اغاروا عليها جعد ذلك للمرة الخامسة سنة ( ٣٥٧هـ/٩٦٧م ) بعد موت كافور الاخشيد م مرة سادسة سنة ( ٥٥٠ هـ / ١١٥٥ م) في خلافة الفائز ووزارة طلائع ابن رزيك ، ثم مرة سابعة سنة ( ٥٦٥هـ/١٩٦٨م ) في وزارة الناصر صلاح الدين ، ثم مرة ثامنة سنة ( ٥١٥هـ/١٩١٨م ) في سلطنة الملك العادل بن أبي بكر بن أيوب(٤٧٨) ، وفي عصر الملك الكامل محمد أشار القزويني الى أن الفرنج اتخدوا مركبا بعلو سور دمياط وشحنوه بالرجال والسلاح وأجروه في البحر الى أن وصل بسور دمياط فوثبوا من المركب الى السور وفتحوا دمياط بهذه الحيلة (٤٧٩) ، فلما اسستبد الظاهر بيبرس البندقداري بمملكة مصر بعد قتل المظفر قطز ، أخرج سسنة ( ١٩٥هـ/ ١٢٦٠م ) عدة من الحجارين لردم فم بحر دمياط حتى ضاق وتعذر دخول المراكب منه ، وكان ذلك خوفا من هجوم الروم عليها مرة أخرى ، ثم أوقع هؤلاء الحجارون الهدم في اسوارها حتى خربت كلها ومحيت آثارها ولم يبق منها سوى الجامع (٤٨٠) ، وكانت دمياط كغيرها من الإقاليم القاصية ( كرشيد والاسكندرية وقوص ) محلا لنفي بعض من الرباب الجراثم كما حدث مثلا للظاهر تمريغا الذي نفي اليها لما خلع في سادس رجب سنة ( ٢٨٨ هـ / ٢٤٦٧ م) (٤٨١) .

هذا عن مدينة دهياط كموقع وتاريخ ، أما عن دهياط كمركز صناعي. فالواقع أن ما لدينا من معلومات تاريخية وأدلة مادية يكفي لان نقول في ثقة واطمئنان أن المدينة كانت مركزا هاما من مراكز الصناعة في مصر في العصر الاسلامي ، وقد عرفت في هذا العصر بممارسة بعض الصناعات الهامة ولا سيما النسيج والصباغة وبناء السفن ، بالاضافة الى بعض الصناعات الأخرى التي اعتمدت على الانتاج الزراعي مثل السكر والحلوى. والحمور .

## ( أ ) صناعة النسيج :

تؤكد لنا المصادر التاريخية والأدلة المادية أن دبياط كانت مركزا من أهم مراكز صبناعة النسيج في مصر منذ القرن (  $\mathcal{T}$  هـ /  $\mathcal{P}$  م ) وحتى عصر مجيء الحملة الفرنسية في القرن (  $\mathcal{T}$  هـ /  $\mathcal{T}$  م ) ، ولدينا من هذه المصادر مثلا ما ذكره اليعقوبي في القرن (  $\mathcal{T}$  هـ /  $\mathcal{P}$  م ) بقوله « ومن دمياط المنسوجات الصفاق الدبيقية والثياب الشروب والقصب » (٤٨٢) والمعروف أن الصفاق والشروب هي أقمشة الكتان ، أما الدبيقية فقد نسبها اليعقوبي على ما يبدو خطأ الى دمياط لأنها كانت في دبيق وليس في دمياط كما هو واضح من تسميتها ، اللهم الا اذا كانت دبيق تابعة في هذه الوقت الى دمياط فنسب انتاجها الى اسم الكورة دون أن ينسبه في هذه الوقت الى دمياط فنسب انتاجها الى اسم الكورة دون أن ينسبه

الى اسم المركز الذى صنع فيه ، ولدينا أيضا ما اشسار اليه في القرن ( ٤ ه / ١٠ م ) كل من المقدسي والكندى فقال الأول انبا "أحذق صناءا وأرفع بزا " (٤٨٣) وقال الثاني انه " ليس في الدنيا طراز يبلغ الثوب الساذج منه ( أي الذي لا ذهب فيه ) مائة دينار غير ثوب تنيس ودمياط " (٤٨٤) وهو أمر كرره الادريسي من بعدهما في القرن ( ٦ ه / ١٠٢ م ) بالنص الا أنه زاد عليه قوله ان أصول كل هذه المنسوجات التي تنسيج في دمياط من الكتان وقال انه يعمل بدمياط من غريب الثياب الدبيقية وغيرها ما يقارب التنيسية (٥٨٤) ومن هذا يتضع اتفاق ما ذكره الادريسي في القرن ( ٦ ه / ١٢ م ) مع ما ذكره اليعقوبي في القرن ( ٣ ه / ١٢ م ) مع ما ذكره اليعقوبي في ناصر خسرو في رحلته المشهورة في القرن ( ٥ ه / ١١ م ) من أن القصب ناصر خسرو في رحلته المشهورة في القرن ( ٥ ه / ١١ م ) من أن القصب لم يكن يصنع الا في دهياط (٤٨٣) ٠

ثم جاء ياقوت والقزويني وابن مماتي وابن عبد الظاهر في القرن ( ٧ هـ / ١٣ م ) وقال الأول « ومن غريب أمر تنيس ودمياط أن الحاكة بها الذين يعملون هذه الثياب الرفيعة قبط وأكثرهم يأكل ولا يغسل يده ثم يعود الى تلك الثياب الرفيعة الجليلة القدر » (٤٨٧) وأضاف الثاني الى ما ذكره الأول انهم « ينشطون بها ويعملون في غزلها ٠٠ وأن في قبليها على الخليج غرفا تعرف بالمعامل يستأجرها الحاكة لعمل ثياب الشرب فيها ٠٠٠ وتبلغ قيمة الثوب الأبيض بدهياط وليس فيه ذهب ثلاثمائة دينار ، ولا تشارك تنيس في شيء من عملها ، ولا يعمل بدهياط مصبوغ ولا بتنيس أبيض ، وهما حاضرتا البحر ، وبها الفرش القلموني من كل لون » (٤٨٨) وقال الثالث ان الفرش المطرزة بالقصب لم تكن تصنع الا في دهياط (٤٨٩) ، وقال الرابع انها « مخصوصة الهواء وعمر الشرب الفائق » (٤٩٠) ووصفه لشرب الكتان الدهياطي بالفائق يغني من الجودة التي كان عليها ٠

بعد ذلك بقرن من الزمان يأتى المقريزى فى القرنين (  $\Lambda$  –  $\rho$  ه /  $\rho$  ) ويفصل كثيرا فى بعض ما كان يعمل بدياط من أنواع المنسوجات فيقول انه كان « يصنع للخليفة فيها ثوب يقال له البدئة لا يدخل فيه من الغزل سدى ولحمة غير أوقيتين وينسج باقيه بالذهب بصناعة محكمة لا تحوج الى تفصيل ولا خياطة ، وتبلغ قيمته ألف دينار ، وليس فى الدنيا طراز ثوب كتان يبلغ الثوب منه وهو ساذج بغير ذهب مائة دينار عينا غير طراز تنيس ودمياط » ( $\rho$  ) ثم يأتى بعد ذلك أيضا فى القرنين (  $\rho$  –  $\rho$  ) من ابن دقماق والسيوطى وابن ظهيرة فيقول الأول ( وقد وقع فى نفس الخطأ الذى وقع فيه اليعقوبى)

« وبدمياط يعمل غريب الثياب الدبيقية وغيرها وما يقارب التنيسية والطراز الدمياطى مشهور في الأرض » (٤٩٢) ويؤكد الثانى استمرار صناعة كل هذه المنسوجات في المدينة حتى عصره (٤٩٣) ، ويفصل الثالث بقوله ان « من بين منسوجات دمياط القلموني ( وهو ضرب من الثياب يظهر للراثي بألوان مختلفة ) والمناشف ( الفوط ) وطراز الصعيد من الصوف والمطارح ( جمع مطرح وهو المفرش ) والشفاف والستور والمقاطع والمجيم والبراقع وغيرها » (٤٩٤) ، وفي موضع آخر يقول : « ويبلغ الثوب الأبيض من انتاجها وليس فيه ذهب ثلاث مئين يقول : « ويبلغ الثوب الأبيض من انتاجها وليس فيه ذهب ثلاث مئين دينار ولا يعمل بدمياط مصبوغ ولا بتنيس أبيض » (٤٩٥) .

أما ما جاء في المراجع العربية الحديثة عن منسوجات دمياط فهو كثير أقدمه ما ذكر عن صناعة القطن والكتان في المدينة خلل عصر الاخشيدين في القرن (٣ هـ / ٩ م) (٤٩٦) ويظهر أن صاحبة هذا الرأى قد بنته على ما يبدو على ما ذكره المقدسي في القرن (٤هـ / ١م) وهو على أية حال رأى غير مستبعد لأسبباب كثيرة لا داعي لاعادة القول فيها ، وأوسطه ما ورد عن منسوجات المدينة من الأنواع المشار اليها خلال العصرين الفاطمي والأيوبي ، وقيه أن دمياط في العصر الفاطمي كانت تعادل تنيس في شهرتها ، وأنه كانت تعمل فيها كافة أنواع النسيج كانت تعادل تنيس في شهرتها ، وأنه كانت تعمل فيها كافة أنواع النسيج الفاخر الذي استعملت فيه خيوط الذهب (٤٩٧) .

أما في العصر الأيوبي فقد جرى تشييد عمائر فخمة على النيل خارج المدينة استأجر النساجون حجرات طوابقها العلوية ومارسوا فيها صناعة المنسوجات ، ولا يعرف على وجه اليقين ما اذا كانت الحكومة أو بعض الناس هم الذين قاموا بتأجير هذه الحجرات ، ومع ذلك فالراجح أن هؤلاء هم السماسرة الذين خصتهم الدولة بممارسة هذه العملية فكانوا بذلك الفئة الوحيدة من الوسطاء بين الحكومة والصناع ، ويؤيد ذلك أيضا أنهم هم الذين أمدوا مصانع النسيج بما كانت في حاجة اليه من المواد الخام ، وكان المتبع في هذه الصناعة هو اثبات النزام كل صانع بما قرر له من المواد الخام ، فاذا توفر منها شيء جرى استقطاعه من الشمن المدفوع له ، واذا تم نسج الثياب تولى تجهيزها فئة أخرى من الصناع ، فيقوم واحد بطيها وثان بلفها وثالث بوضعها في الأسفاط والصناديق ورابع بحزمها بطيها وثان بلفها وثالث بوضعها في الأسفاط والصناديق ورابع بحزمها

كذلك فقد جاء في وصف مصر أنه تمارس في دمياط حرفة تصنيع الكتان والقطن والحرير ، وأن هذه المدينة بصفة خاصة تقوم بصنع أقمشة كتانية ذات حواف حريرية ملونة كنوع من الزينة (٤٩٩) ، وقد

ساعد دمياط على تبوئها هذه المكانة الممتازة في صناعة المنسوجات بشكل عام وفرة المواد الخام ولا سيما الكتان والقطن في المناطق الزراعية المحيطة بها ، كما ساعد موقعها القريب من الشام وميناؤها البحرى في سهولة الحصول على ما يلزمها من الحرير الذي كانت تأتي شرائقه من سدوريا وتلف في دمياط ثم ترسل بعضها الى المحلة الكبرى (٥٠٠) .

هذا عن صناعة الكتان في دمياط وما ورد بشأنها في المصادر العربية، أما المراجع الحديثة فكلها يتفق على أن دمياط كانت مركزا لهذه الصناعة منذ العصر البيزنطي وحتى العصر المملوكي مرورا بعصور الاخشيديين والفاطميين والأيوبيين (٥٠١)، أما في عصر المماليك فقد ورد أن أهل دمياط كانوا قد مهروا في عمل الفرش القلمونية المطرزة والملونة وكذا الأقمشة الرقيقة من الكتان الأبيض (٥٠٢)، وظل الأمر بالنسبة لهذه الصناعة مستمرا حتى أيام الحملة الفرنسية ، لأن ما جاء في وصف مصر يشير الى أن دمياط وضواحيها كانت تشتمل على ثلاثمائة نول تعمل في صنع الشيلان الكتانية بالاضيافة الى خمسين نولا أخرى لصناعة الأقمشة الكتانية المسماه بحواشي (٣٠٥) ،

ولا تقتصر أدلة صناعة المنسوجات الكتانية في دمياط على ما أشير اليه من معلومات تاريخية وردت في الكثير من المصادر والمراجع العربية، وانما هناك من الادلة المادية مما تحتفظ به المتاحف والمجموعات الخاصة ما يكفي لتأكيد هذه المعلومات بغير شك ، ومن ذلك مثلا ثلاث قطع كتانية عملت في طراز العامة بالمدينة أولاها في متحف بناكي في أثينا تقول كتابتها الكوفية بعد البسملة والديباجة « ٠٠ مما عمل في طراز العامة بدمياط على يدى بشر الخادم مولى أمير المؤمنين سنة ست وتسعين ومائتين » (٥٠٥) وثانيتها في مجموعة أبيمايور (Abemayor) باسم الحاكم بأمر الله الفاطمي وتقول كتابتها الكوفية البسيطة بعد البسملة والديباجة « ٠٠ بعمله في طراز العامة بدمياط سنة أحد عشر وأربعمائة » (٥٠٥) (Sic) (Eisberg) باسم المطيع لله وتقول كتابتها بعد البسملة والديباجة « ٠٠ بعمله في طراز العامة بدمياط سنة أحد عشر وأربعمائة » (٥٠٥) (Eisberg) باسم المطيع لله وتقول كتابتها بعد البسملة والديباجة « ٠٠ بعمله في طراز العامة بدمياط سنة ٠٠ » (٢٠٠) .

كذلك فمن بين منسوجات دمياط الكتانية هناك قطعتان أخريان عملتا في طراز الخاصة بالمدينة أولاهما باسم الامام الراضي بالله العباسي وهي لا زالت محفوظة في مجموعة تانو (Tano) وتقول كتابتها بعد البسملة والديباجة « ٠٠ بعمله في طراز الخاصة بدمياط سنة عشرين ثلثمائة » (٥٠٧) (Sic) أما الثانية فهي مسلاءة محفوظة في كنيسة

سانت آن بمدینة آبت (Apt) جنوبی فرنسا وهی منسوجة من کتسان رقیق جدا طولها (۱۱۲۰) م وعرضها (۱۰۰۱) م تزین الشریطین الخارجیین منها جامات تحف بها کتابات دقیقة زرقاء تقول انها عملت « فی طراز الخاصة بدمیاط سنة تسع و ثمانین و أربعمائة » علی عهد الخلیفة المستعلی بالله الفساطمی بوزارة الأفضل شساهنشاه ابن أمیر الجیسوش بدر الجمالی (۵۰۸) .

وعلاوة على هذه القطع المشار اليها هناك قطع كتانية أخرى باسم الامام الفاطمي المكتفي بالله وأمارة الأمير هرون بن خمارويه يحتفظ بها متحف الفن الاسلامي بالقاهرة تحت رقم ( ٩٢٩٣) ( انظر شبكل : ٧٨) طولها ( ١٨٥ ) م وعرضها ( ١٧٥ ) م تقول كتابتها الكوفية البسيطة بعد البسملة والديباجة « ٠٠ بعمله في طراز دمياط على يدى محمد بن خلف سنة تسم وثمانين ومائتين » (٥٠٩) وهي بذلك لم تحدد في أي الطرازين رأينا \_ ما يؤكه أنهما كانا يعملان جنبا الى جلب في المدينة ( انظر أيضا شكل : ٧٩) ، أما عن صناعة خيوط القصب النسيجية في دمياط عقد أشارت اليها كثير من المصادر والمراجع العربية ، واتفقت هذه جميعا على أن هذه الصناعة كانت تمارس في المدينة منذ القرن (٣هـ/٩م) تقريبا وحتى القرن (٩هـ/١٥م) وما بعده ، يدل على ذلك ما ذكره اليعقوبي في القرن (٣ه/٩م) حين قال « وتعمل بدمياط الثياب الصفاق والثياب الشروب والقصب » (٥١٠) وقد أكد كل من المقدسي وابن مماتي استمرارية هذه الصناعة في المدينة خلال الفترة من القرن (٤هـ/١٠م) حتى القرن. ( ٧ هـ / ١٣ م ) حين قال الأول « ومن دمياط القصب » (١١) وحيث أشار الثاني الى أنه « ليس في طراز مصر ذهب غير برد تنيس ودمياط » (١٢٥) آما ابن ظهيرة فقد حدد لنا ذلك في القرن (١٠هـ/١٦م) حين قال « وبها (أى بدمياط) يعمل القصب البلخي من كل اون ، لا شتمارك تنيس في شيء منه ، ويبلغ الثوب الأبيض منه وليس فيه ذهب ثلاث مئة دينار » (١٢٥). والقصب كما عرفته بعض المراجع العربية الحديثة هو عبارة عن قماش من النيل الأبيض وربما كان نوعا من الدانتلا (١٤٥) .

على أن صناعة النسيج في دمياط لم تقتصر على انتاج المنسوجات الكتانية والقصب وانما شاركت مصانع المدينة في انتاج كميات كبيرة من الأقمشة الحريرية التي كانت على ما يبدو على درجة عالية من الجودة وذات خصائص مميزة حتى قيل لها الحرير الدمياطي (٥١٥) ، ويغلب على الظن أن هذه الصناعة كانت قد استمرت في المدينة حتى القرنين (٢١ ـ ١٣هـ / ١٨ ـ ١٩م) لأن ما ورد في « وصف مصر » يقول « وقد

ادى القرب من سورية التى يرد منها الحرير المستخدم فى دمياط والمحله الكبرى والقساهرة الى أن يتركز فى هذه المدن صناعة الأقمشسة الحريرية » (٥١٦) .

وآخر ما يمكن الاشارة اليه من صناعات دمياط النسيجية والمتعلقة بالنسيجية هي الخمارات (البراقع) وقلوع المراكب والصباغة ، وقد جاء الحديث عن هذه الصناعات أيضا في كتاب «وصف مصر» الذي أشير فيه الى أنه تصنع في دمياط أقمشة حريرية تتخذ منها خمارات النساء (البراقع) وغالبا ما كانت هذه الخمارات ذات لون أسود أو قرمزى ، ومن دعياط كانت هذه البراقع تنقل الى كافة أسواق مصر ولا سيما في محافظتي الغربية والدقهلية (٥١٧) .

أما قلوع المراكب فقد ورد في الكتاب المساد اليه أنها كانت تصنع في كثير من بلدان الوجه البحرى ولا سيما دمياط والبرلس ورشيه والاسكندرية ، وكان أفضلها جميعا هو ما يصنع في رشيد ، كذلك فقد كانت الصباغة تمارس في دمياط على أيام الحملة الفرنسية حيث اشتملت المدينة على مصابغ كانت تعمل بشكل دائم وأكثر الألوان التي مورست فيها هي الأصيف والأخضر والأزرق والأحمر والبرتقالي والقرمزي والبنفسجي (٥١٨) .

## ب ـ بناء السفن :

الواقع أن ما لدينا من معلومات تاريخية وردت في كثير من المصادر والمراجع العربية يؤكه أن دمياط كانت مركزا من أهم مراكن بنياء السيفن في مصر الاسلامية ، فقيد أشار الكنيدي في القرنين (٣ ــ ٤ هـ / ٩ ــ ١٠ م) الى أنه في ولايسة عنبسسة بن اسحاق الضبي نزلت السروم دمياط يوم عرفة سنة ثمان وثلاثين ومائتين فملكوها وما فيها وقتلوا بها جمعا كثيرا من المسلمين وسبوا النساء والأطفال ، فنفر اليهم عنبسة يوم النحر بجيشبه ونفر كثير من الناس فلم يدركوهم ، ومضى الروم الى تنيس فلم يتبعهم (١٩٥) . وكان ذلك سببا من أهم الأسباب التي دعت الى قيام صناعة سيفن في المدينة أشار اليها بعد ذلك ابن مماتى في القرن ( ٧ه / ١٣م ) فقال « ان صناعة العمائر وتسمى صناعة الانشاء ثلاث بمصر والاسكندرية ودمياط ولكل واحدة مستخدمون يستدعون ما تحتاج اليه ، (٢٠١٥) ثم جاء المقريزي في القرنين ( ٨ ــ ٩هـ / ١٤ ــ ١٥ م ) وقال انه كان بميناء دمياط دار صناعة لانشباء السفن يديرها أهل خبرة في هذا الفن (٥٢١)٠ أما ما يختص بالمراجع العربية التي أشارت الى دمياط كمركز من مراكز صناعة السفن فهي كثيرة ، ويدل ما ورد فيها على أن المدينة ظلت

نمارس هذه الصناعة خلال العصور الفاطمية والأيوبية والمملوكية ، ومن ذلك مثلا ما ورد من « أن العبيديين بذلوا عنايتهم في انشاء الأساطيل في الاسكندرية ودمياط ومصر » (٥٢٢) وأن المدينة اشتهرت ببناء السفن لأن خروج الأساطيل للغزو كان ينطلق من دمياط (٥٢٣) ، كذلك فقد ورد أن دار صناعة دمياط كانت تصنع في العصر الفاطمي الشواني الحربية والشلنديات والمسطحات (٤٢٥) ، وقد ظلت دار صناعة السسفن في دمياط تعمل حتى العصر المملوكي رغم الكثير من الصعوبات التي كان من أهمها عدم توفر الأخشاب اللازمة لهذه الصناعة . (٥٢٥)

ومن ذلك يتضبح أن دمياط كانت من القواعد البحرية الهامة في مصر خلال العصر الاسلامي لوقوعها على البحر المتوسط من جهة ، وعند مصب الفرع الشرقي الذي سمى باسمها من جهة أخرى ، ويبدو أن أهمية دمياط البحرية لم تبرز للانساد الأستاذ اللمكتور عبد العزين سالم الا بعد أن تمكن غزاة البحر الاندلسيون من فتح أقريطش التي أصبحت ترتبط مباشرة بدمياط ، حتى ان هذه الأخيرة كانت تزودها بكل ما تحتاج اليه من أسلحة وعتاد وسفن وقلوع ، الى أن فطن البيزنطيون الى حقيقة ما تمثله دمياط بالنسبة لجزيرة أقريطش فوجهوا أساطيلهم لتأديبها كما حدث مثلا سنة (٢٣٨ه / ٢٥٨م) وسنة ( ١٦٥ه / ٢١٨م ) وغيرها ، وكان لتلك الأحداث جميعا سببها المباشر في تدمير المدينة خلال حكم المماليك ابان عهد الملك الأشرف خليل الذي وافقه مماليكه على تنفيذ قرار التدمير لتأمين حدود الدولة أثناء معاركها الحربية مع الصليبيين وحتى لا تقع في أيديهم (٢٦٥) .

## ( ج ) صناعات آخری تعتمد علی منتجات زراعیة :

من الطبيعى فى مدينة كدميساط تقع وسط اقليم زراعى خصب ان تقوم فيها بعض الصناعات والحرف التى تعتمد على الانتاج الزراعى ولا سيما صناعات حفظ الفواكه وعصر الخمور والزيوت ، يدل على ذلك ما ورد عن هذه الصناعات فى بعض المصادر والمراجع العربية ، فقد أشار المقدسى فى القرن (٤٥/ م) الى أن انتاج المدينة من الفواكه هو انتاج وافر (٥٢٧)، وهو أمر يدعونا الى الاعتقاد بأن حفظ الفواكه كان احدى صناعات المدينة فى هذه الفترة لا سيما وأنها صناعة لا تحتاج الى كثير من التعقيد ، كذلك فقد أورد ابن ظهيرة فى القرن (١٠ه / ١٦م) (أى فى العصر المملوكى) ما نصه « ولقد أخبرنى من أثق به من أهلها (أى من أهل دمياط) أن الفدان منها من القصب يخرج منه من السكر قنطارا

بالفوى وهو مئة قنطار بالمصرى وربها يزيد ، (٥٢٨) ، وفي هذا ما يشير صراحة الى الكم الهائل الذى كانت تنتجه دمياط من هذه الصناعة ، ولنا في ذلك بالإضافة الى ما نعرفه عن الاستخدامات الهائلة للسكر في العصر المملوكي أن نكتفى بهذا القدر من انتاجية فدان القصب ولا نجرى وراء تقصى كم من الأفدنة كانت تزرع قصبا في دمياط لنعرف ولو على وجه التقريب هذا الكم .

أما عن صناعتى الحلوى والخمور فى المدينة فقد أشار ابن بطوطة في القرن ( ٨ هـ / ١٤ م ) الى أولاهما حين قال ان « سورها حلوى وكلابها غنم » (٥٢٩) ، وأشار السيوطى فى القرنين ( ٩ ـ ١٠ هـ / ١٥ ـ ٢١٩ ) الى ثانيتهما ضمنا عندما قال « وفى سنه ثلاث وتسعين ( أى ٩٤هـ/ ١٠ ثانيتهما أمر الحاكم بقطع جميع الكروم التى بديار مصر والصحيد والاسكندرية ودهياط فلم يبق بها كرم احترازا من عصر الخمر » (٥٣٠) ، كذلك فقد أشار على باشا مبارك فى القرن ( ١٣هـ / ١٩م) أنه كان يصنع فى دمياط أنواع من العقاقير بكثرة وبها فاخورات للأوانى وحجارة الدخان ونحوها (٥٣١) .

#### ٢ ــ شيطا :

أفاضت علينا المصادر والمراجع العربية كثيرا فيما يتعلق بموقسع شطا وتاريخها، وهي كما ذكرها اليعقوبي في القرن (٣٣ / ٩٩) ( ولم يحدد) « بلاة على ساحل البحر » (٣٣٥) ، وأضاف البلاذري في نفس القرن أنها كانت « على ثلاثة أميال من دمياط وقد زال أثرها » (٣٣٥) ، وحدد موقعها المقدسي في القرن ( ٤ هـ /١٠ م ) فقال انها « قرية بين المدينتين ( يقصد دمياط وتنيس ) على البحيرة ( يقصد بحيرة تنيس ) يسكنها القبط » (٣٤٥) وأشار ابن حوقل في نفس القرن الى أنها كانت من جزائر تنيس ، وأنها أوذيت كثيرا بما فعله أبو الفسرج بن كلس وزير العزيز الذي استأصل خيرات صناعتها بالنوائب والكلف والمغارم والمسخر الدائمة للصناع حتى أنه جعلل جزية على جميع الداخلين والخارجين الى تنيس (٥٣٥) ، وفي القرن (٧ هـ / ١٣ م ) قال القزويني انها « على ضفة البحر بقرب دمياط » (٣٣٥) وقال ياقوت انها « بليدة بمصر على بعد ثلاثة أميال من دمياط على ضفة البحر المالح » (٣٧٥) ،

وعند المقريزى فى القرنين ( ١٨ – ٩ هـ / ١٤ – ١٥م ) أنها مدينة عند تنيس ودمياط عرفت بشطا بن الهاموك الذى لحق بالمسلمين وقت الفتح وأسلم ودلهم على عورات المدينة التى كان عليها أبوه الهاموك من

قبل المقوقس (٥٣٨) ، ورغم ما اعترض به بتلر من أن هذا الاشتقاق الذي أورده المقريزي خاصا بتسميتها ولا حقيقة له لأن مدينة شطا كانت تعرف بهذا الاسم قبل أن يغزو العرب مصر بزمن طويل (٥٣٩) الأ أنه لم يدعم هذا الاعتراض بما يجعل الأخذ به أمرا ممكنا أو مقبولا ، وعلى أية حال فان القاموس الجغرافي وهو أهم المراجع العربية في هذا الصدد يوضح أن شطا بلدة يسكنها القبط وهي على بعد ثلاثة أميال من دمياط على البحر الملح وكانت من توابع غيط النصاري ثم أصبحت قائمة بذاتها (٥٤٠) والنصاري ثم أصبحت قائمة بذاتها (٥٤٠)

ثم يأتى القزويني وياقوت بعد ذلك في القرن ( ٧ه / ٢٩م) فيقول الأول « وتنسب اليها الثياب الشطوية ويعمل بها الشرب الرفيع الذي تبلغ قيمة الثوب منه ثلاثمائة درهم ولا ذهب فيه » (٥٤٥) ويشير الثاني الى أنه « تعمل بها الثياب الشلطوية الرفيعة التي يبلغ ثمن الثوب منها ألف درهم ولا ذهب فيه » (٢٤٥) وفي هذا ما يكفي للوقوف على مدى الاختلاف الذي يحدث أحيانا بين المؤرخين ، فنرى مؤرخين متعاصرين تقريبا يقدر أولهما ثمن الثوب الشرب الشطوى الذي لا ذهب فيه بثلاثمائة درهم ، ويقدره الثاني بألف ، ونحن في ذلك لا نستطيع أن نحدد أى المؤرخين أصدق الا اذا كان كل منهما أراد أن يفخم في قيمة هذه الثياب لا أن يثمنها فأتي التفخيم من كليهما من عليهما من القريزي وابن ظهيرة فقد متفقا مع ما يحسه تقديرا لا تحديدا ، أما المقريزي وابن ظهيرة فقد تعمل من العبرنا أولهما في القرنين ( ٨ – ٩ ه / ١٤ – ١٥ م ) أنه كانت « تعمل بها كسوة الكعبة » (٧٤٥) وأكد ثانيهما في القرن ( ١٠ه / ٢٠م)

تول سابقیه من المؤرخین من آنه « تنسب الیها اسیاب الشمطویه و نعمل بها کسوة الکعبة الرفیعة » (٥٤٨) ، ویبدو أن شهرة عده المدینة وما تمیزت به منسوجاتها من خصائص فنیه انفردت بها عن منسوجات غیرها کانت سببا فی تسمیة بعض ما أنتجته من المنسوجات باسدها فی فی فی فی الشطویة والبز الشطوی » و کلاهما کان یصنع فی المدینة منذ القرنین (۳ \_ ع م / ۹ \_ ۱۰م) (۹۶۹) .

وباستفاضة آخرى فيما يتعلق بشلطا كمركز هلم من مراكز مساعة النسبيج في مصر الاسلامية ، وردت المعلومات الوافرة في كثير من المراجع العربية مؤيدة لأهمية المدينة في هلذا المجال منذ العصر المبلوكي ، يدل على ذلك مثلا ما جاء به القاموس الجغرافي متفقا مع ما ذكرته المسلدر العربية من أنها كانت بلدة يسكنها القبط لأن في هذا ما يعني أنها كانت مركزا من مراكز صناعة النسبيج قبل الفتح العربي لمصر ، وقد سبق لنا تكرار القول بأن هذه الصناعة في العصر الاسلامي المبكر كانت تمارس في المناطق التي يكثر الكتانية في هذه الفترة (٥٥٠) .

ثم وردت بعد ذلك المعلومات الدالة على أنها كانت مركزا هاما من مراكز صلى النسسوحات القطنية والكتانية في عصر الاخشيديين (٥٥١) ، وظلت على هذا الحال أيضا في عصر الفاطميين ، وكانت كسوة الكعبة تصنع فيها خلال هذين العصرين ، يؤيد ذلك وتؤكده قطعة من نسيج الكتان عليها كتابة كوفية بسيطة تقول « بسم الله بركة من الله لعبد الله هرون أمير المؤمنين أطال الله بقاءه مما أمر المفضل بن الربيع مولى أمير المؤمنين بصنعته في طراز شطا كسوة الكعبة سنة أحدى وتسعين ومائة » (٥٢٥) ولنا في ذلك أن نقدر الكيف الذي وصلت اليه هذه الصناعة في المركز الذي بين أيدينا ، الكيف الذي وصلت اليه هذه الصناعة في المركز الذي بين أيدينا ، الأيادي المدربة وأمهرها (٥٥٣) .

وقد ظلت مصانع شطا ( الخاصة والعامة ) عامرة عاملة حتى عصر الماليك الذي أنتجت فيه بكثرة ( بالاضافة الى المنسوجات القطنية والكتانية ) المنسوجات الحريرية التي عرفت بالكمخة والتي كانت تصنع في كثير من المراكز التي عرفت في هذا العصر (٥٥٤) .

وأخيرا فان لدينا من الأدلة المادية مما عمل في طراز شيطا مما لا زالت تحتفظ به المتاحف المختلفة والمجموعات الخاصة ما يكفى للوقوف على

الاسلامي ، ومن هذه المركز على خريطة مراكز مصر الصلامي ، ومن هذه الأدلة ثلاث قطع كتانية يحتفظ بها متحف الفن الاسلامي بالقاهرة أولاها تبلغ ( ١٩رم ) طولا وتقول كتابتها بعسد البسملة والديباجة « ٠٠٠ بعمله في طراز الخاصة بشطا سنة سبع وثمانين وثلثمائة » (٥٥٥) آما ثانيتها فهي باسم الحاكم بأمر الله الفاطمي وطولها ( ٥٠٥م ) وتقول كتابتها الكوفية البسسيطة بعد البسلملة والديباجة « ٠٠٠ مما أمر بعمله في طراز الخاصة بشطا سنة أربع وتسعين وثلثمائة » (٥٥٥) ، وتبلغ ثالثتها (١٣رم) طولا وتقول كتابتها وثلثمائة » (٥٥٠) ، وتبلغ ثالثتها (١٣رم) طولا وتقول كتابتها وثلثمائة » (٥٠٥) ،

وهناك مما نسج فى شطا بالاضافة الى قطع متحف الفن الاسلامى ، قطعتان أخريان احداهما باسم الامام العباسى المطيع لله ويحتفظ بها متحف برلين ، وتقول كتابتها الكوفية البسلطة بعد البسلطة والديباجة « ٠٠٠ بعمله فى طراز العامة بشطا على يدى فائز مولى أمير المؤمنين » (٥٥٨) والأخرى فى متحف بناكى فى أثينا ويبلغ طولها (٢٦رم) وتقول كتابتها الكوفية بعد البسملة والديباجة « ٠٠ مما أمر بعمله فى طراز العامة بشطا سينة سبع وثمنين وثلثمئة » (٥٥٩) .

أما مجموعة تانو ( Tano ) ففيها آدبع قطع أخرى نسبجت في شبطا الأولى باسم الراضى بالله العباس ووزارة سليمان بن الحسن طولها ( ٦٦رم ) وعليها سطر من كتابة كوفية بسيطة يقول بعد البسملة والديباجة « ٠٠ بعمله بشلطا على يد بكير سنة خمس وعشرين وثلثمئة » (٥٦٠ ) والثانية باسم المطيع لله طولها (٧٤رم ) وعليها سطر من كتابة كوفية بسيطة يقول بعد البسملة والديباجة « ٠٠ بعمله بشطا على يدى فائز سنة ثمان وثلثين وثلثمئة » (٥٦١) والثالثة طولها والديباجة « ٥٠٠ بعمله بشطا والديباجة « ٥٠٠ بشطا على يدى فائز مولى أمير المؤمنين ٥٠ سمنة سدح وخمسين وثلثمئة » (٥٦١) والرابعة طولها ( ١٠٠م ) وعليها سطران وخمسين وثلثمئة » (٥٦٠) والرابعة طولها ( ١٠٠٠م ) وعليها سطران الخاصة بشطا على يدى فائز مولى أمير المؤمنين ٥٠ سمنة سدح من كتابة كوفية بسيطة تقول بعد البسملة والديباجة « ١٠٠٠ في طراز من الخاصة بشطا على يدى فائز مولى أمير المؤمنين » (٥٦٣) والديباجة « ١٠٠٠ في طراز الخاصة بشطا على يدى فائز مولى أمير المؤمنين » (٥٦٣) والمات بشطا على يدى فائز مولى أمير المؤمنين » (٥٦٣٠) والمات بشطا على يدى فائز مولى أمير المؤمنين » (٥٦٣٠) والمات بشطا على يدى فائز مولى أمير المؤمنين » (٥٦٠٠) والمات بشطا على يدى فائز مولى أمير المؤمنين » (٥٦٠٠) والمات بشطا على يدى فائز مولى أمير المؤمنين » (٥٦٠ ) و المات بشطا على يدى فائز مولى أمير المؤمنين » (٥٦٠٠) و المات بشطا على يدى فائز مولى أمير المؤمنين » (٥٦٠٠) و المات ومن أمير المؤمنين » (٥٦٠) و المات ومن أمير المؤمنين » ومن أمير المؤمنين » ومن أمير المؤمنين » ومن أمير المؤمنين » ومن المن ومن أمير المؤمنين » ومن المن ومن أمير ومن أمير المؤمنين ومن المن ومن أمير ومن أمير

# ٣ \_ بورة ( كفر البطيخ )

أشار المعقوبي الى بورة في القرن ( ٣ هـ/٩ م ) فقال انها « حصن على ساحل البحر من عمل دمياط » (٥٦٤) وأشار اليها الادريسي في القرن

( ٦ هـ/١٢ م ) فقال « ومن فارسكور الى بورة وهى فرية جامعة ذات زراعات وغلات وجنات وبساتين وخبرات » (٥٦٥) كذلك فقد أشار اليها ياقوت في القرن ( ٧ هـ /١٢ م ) فقال انها « مدينة على ساحل بحر مصر قرب دمياط شهه واقعة للجلودى القائد سهة ( ٢١٤ هـ / ٢٢٩ م ) » (٢٢٩) .

أما المقريزى في القرن (٩هـ/١٥م) فقد قال أنها « بين تنيس ودهياط وينسباليها بنو البورى الذين كانوا بالقاهرة والاسسكندرية ، وقد هاجمها الروم سنة ( ٦١٠ هـ/١٢١٣ م ) (٥٦٧) ، ثم أشار محمد رمزى الى أن بورة هو الاسم القديم لهذه القرية وأنها حصن على ساحل البحر من عمل دمياط يقال لها اليوم كفر البطيخ وتقابل منزلة العادلية التى بها السلطان (٥٦٨) ، ( نسبة الى العادل محمد بن أبى بكر بن أيوب ) ،

هذا عن بورة من ناحية الموقع والتاريخ ، أما من الناحية الحرفية والصناعية فالواقع أن لدينا من المعلومات التاريخية والأدلة المادية ما يكفى – رغم قلته – الى القول فى ثقة واطمئنان أنها كانت مركزا من مراكز صناعة النسيج والقراطيس فى مصر الاسلامية منذ القرن (٣هه ٩٩٩ م) وحتى القرن (٧هه ١٣٨ م) وما بعده ، يؤيد ذلك أولا ما أشار اليه اليعقوبي فى القرن المشار اليه من أنه «تعمل بها الثياب » (٩٦٥) ، ويؤيده ثانيا ما ذكره ياقوت فى القرن (٧ ه / ١٣ م) من أنه «تنسب اليها العمائم البورية » (٧٠٥) ، ويؤكده فوق هذا وذاك قطعة من نسيج الكتان باسم الامام الحاكم بأمر الله الفاطمي لازالت محفوظة فى مجموعة أبيمايور (Abemayor) طولها ( ٥٦٥ م ) وعليها كتابة كوفية بسيطة في سطرين تقول بعد البسملة والديباجة الفاطمية المطولة بنسب الامام مع دعوات وتبريكات له ولآبائه الطاهرين وأبنائه الأكرمين « ٠٠٠ مما أمر بعمله في طراز العامة ببورة سنة سبع وأربعمائة لا اله الا الله » (٧١٥) ،

أما عن صناعة القراطيس في بورة فيؤيدها أولا ما ذكره اليعقوبي في الفترة المشار اليها حين قال مكملا للحديث عن موقعها « وتعمل بها القراطيس » (٥٧٦) ويؤيدها ثانيا ما أشار اليه محمد رمزى حين قال « وبها مصنع للورق » (٥٧٣) ولو أن الأمر قد التبس عليه على مايبدو فخلط بين القراطيس والورق ظنا منه بأن كلاهما واحد مع أن القراطيس كما هو معروف ــ كانت تعمل من أوراق نبات البشنين ( البردى ) التي كانت تنمو بكثرة في مستنقعات الدلتا والفيوم ، وقد ظلت مصر بواسطة صناعها من الأقباط تحتكر هذه الصناعة في العالم القديم طوال عصر

الولاه هريبــا وحتى القرن ( ؛ هـ/١٠ م ) عندما عطلتهــا كواغيـــد ســهرقند (٧٤) ٠

#### ٤ ـ هراكز فرعية أخرى :

الواقع أن مراكز الصناعة في اقليم دمياط لم تنحصر في العصر الاسلامي فقط فيما سبقت الاشارة اليه من مراكز هذا الاقليم ممثلة في مدينة دمياط ذاتها ثم في شطا وبورة ، وانما كانت هناك بعض المراكز الفرعية الأخرى ممثلة في دميرة وأبوان ودقهلة ووسيمة .

#### ( أ ) دميرة :

دميرة هي قرية صغيرة على الحدود بين اقليمي الدقهلية ودمياط غرب الخنيج ، ذكرها ياقوت في القرن ( ٧ هـ / ١٣ م ) يقوله انها « قرية كبيرة بمصر قرب دمياط ينسب اليها أبو تراب عبد الوهاب بن خلف الدميري وهما دميرتان احداهما تقابل الأخرى على شاطيء النيل في طريق ەن يريد دمياط » (٥٧٥) ومالدينا من معلومات تاريخية عنها يوضح رغم قلته أنها كانت منذ العصر البيزنطى مركزا سن مراكز صناعة المنسوجات الكتانية والحريرية ، وقد وردت اشــارات كثيرة الى ذلك في كثير من المراجع العربية (٥٧٦) ، والذي لاشك فيه أنها لم تحافظ على تقاليدها الصناعية النسيجية هذه في العصر الاسلامي فقط بل ان هذه الصناعة كانت تمارس فيها بأحسن مما كانت تمارس به في العصر السابق ، وقد أيدت ذلك بعض المصادر العربية مثل ابن حوقل الذي أشار في القرن (٤ هـ / ١٠ م) الى أنها كانت « احدى جزر تنيس وتعمل بها الثياب الرقيقة مما كان يصنع في الجزيرة » (٥٧٧) ومثل الادريسي الذي أشار في القرن (٦ هـ/ ١٢ م) الى أنه « يعمــل بها الرفيع من أجناس الثياب وهي حسنة يتجهز بها الى كثير من البلاد وبها صناع کثیرة و تجار قاصدون و بیع وشراء » و فی مرضع آخر یقول ان بها » طراز للخاصة وطراز للعامة وترسم بها الثياب والشروب » (٥٧٨) كما أيدته بعض المراجع العربية الحديثة أيضا (٥٧٩) • ومع ذلك فالذي لاشك فيه فيما يختص بهذا المركز من الناحية الحرفية والصناعية رغم ذلك كله ، أنه لا المصادر التاريخية ولا المكتشفات الأثرية تعطى معلومات كاملة وهؤكدة عنه في هذا المجال وهو أمر جعل معرفتنا عنه مبتورة وغير متكاملة ، ومن ثم فان معلومات تاريخية مؤكدة أو شواهد من مكتشفات أثرية محققة لازالت منتظرة بالنسبة له في المستقبل •

#### (ب) أبوان:

الواقع أن معرفتنا عن هذا المركز تنحصر فقط فيها ذكره ياقوت الرومي في القرن ( ٧ هـ /١٣ م ) حين قال ان « أبوان هدينة كانت قرب دهياط من أرض مصر كان أهلها نصارى يعمل فيها الشرب الفائق فينسب اليها فيقال له بوني على غير لفظه ويضاف اليها عمل فيقال لجميعه الأبوانية » (٥٨٠) وقد تناول ياقون ( فيما ذكره عن هذه الدينة ) موقعها وأهميتها الاقتصادية بالنسبة لصناعة النسيج وأشار إلى أن سكانها كانوا من المتمرسين في مجال هذه الصناعة ، ليس هذا فقط بل لقد قال ان التقسيم الادارى المصرى في عصره قد جعلها كورة بالاقايم وتأكيد ياقوت فيما أشار اليه في هذا الصدد على أن أهلها تصارى وأنهم كانوا من المتمرسين في مجال هذه الصدد على أن أهلها تصارى وأنهم وتأكيد بالقوت فيما أشار اليه في هذا الصدد على أن أهلها تصارى وأنهم كانوا من المتمرسين في مجال هذه الصناعة يجعل من هذه المعلومة أمرا يصعب الشك فيه •

### رج ) دقهلة :

الدقهلية محافظة بمصر في شرق الدلتا عاصمتها الحالية المنصورة ، وقد عرفت بهدا الاسم نسبة الى عاصمتها القديمة دقهلة ثم عرفت بالمنصورة كما قيل في عهد الدولة الفاطمية ، وقد نقلت عاصمتها الى أشمون الرمان سنة (١٩٢٧) ، ذكرها أشمون الرمان سنة (١٩٢٦) ، ذكرها ياقوت بقوله انها « بلدة بمصر على شعبة من النيل بينها وبين دفياط أربعة فراسخ ( أى ما يعادل ثلاثة أميال ) ذات سوق وعمارة وتضاف اليها كورة فيقال كورة دقهلة » (١٨٥) ، وقد نسبت اليها هذه التسمية منذ الفتح العربي لمصر ، ويعرف مكانها اليوم طبقا لما أشار اليه محمد رمزي باسم « عزبة الكاشف » (١٨٥) ويفهم مما أورده ابن ظهيرة في القرن؛ ( ١٠ هـ/١٦ م ) خاصا بكورة دقهلة أنها كانت مركزا من مراكز صناعة القراطيس والطوامير التي كانت تعمل ـ كما أشرنا ـ من نبات البردي وكانت « تحمل منها الى أقاصي بلاد الاسلام والكفر »(١٨٥)، مما يدل على أنها كانت ذات جودة عائية أهلتها لكي تكون من بين صادرات مصر الهامة في هذا العصر ٠

# ( د ) وسيمة :

اذا أردنا أن نتكلم عن وسيمة كموقع وتسمية ، فاننا يمكن أن نقول انها هي آخر ما نذكره من مراكز الصناعة في اقليم دمياط ، وكانت

نفع كما أشار اليعقوبي في القرن ( ٣ هـ/٩ م ) « على سماحل البحر قريبًا من بورة وتعمل بها القراطيس » (٥٨٤) أما بعض المراجع الحديثة فقد أشارت الى أنها كانت تسمى « أخينو » وتقع على ساحل البحر غربي فرع رشيد ثم قيل وسيمة (٥٨٥) ، أما اذا أردنا أن نتكلم عنها كمركز صناعي فاننا يمكن أن نقول انها كانت خلال العصر الاسلامي مركزا من مراكز صيناعة القراطيس ، يدل على ذلك ماورد في كل من المصيادر والمراجع المشار اليها ، والواقع أننا لو وضعنا في اعتبارنا أهمية ما أشار اليه اليعقوبي كواحد من المصادر العربية الموثوق بها ، وأضفنا اليه أن هذا ألنوع من الصناعة كان واحدا مما أنتجته بورة المجاورة لها ، علاوة على شهرة مصر الواسعة أصلا في صلاناعة القراطيس والطوامير منذ العصور القديمة وحتى عصر احلال الورق محل البردى ، فانه يمكن تصديق ماذكره اليعقوبي والأخذ به ، كذلك يبدو أن وسيمة كانت قد عرفت أيضًا بصناعة الحلوى ، وربما يدل على ذلك أنه لا زال يصنع في دهياط. في الوقت الحاضر نوع من تلك الحلوى يطلق عليه لفظ. « بسيمة » وقد يكون أصل تسميته مشتقا من اسم المركز الذي بين أيدينا « وسيمة » جريا على ما كان متبعا في النسيج ثم تحولت التسمية بمرور الزمن من م وسيمة » الى « بسيمة » فبقى الاسم بذلك قائما دون كثير من فرق بين التسميتين يذكر

# ۱ ـ حواشي وتعليقات الفصل الثاني من الباب الثاني وسسط الدلتسا

```
٤٠٢ ـ الادريسي : المصدر السابق : ص ص : ١٥٩ ـ ١٦٠ ٠
```

٤٠٤ \_ على باشا مبارك : المرجع : ج ٣ ص : ٧ ٠

ده ٤٠٥ ــ محمد رمزى : المرجع السابق : جه ٢ ص ١٥٧ وانظر أيضا : قاموس جفرافى للنظر المصرى : ص ٩٠ ، الموسوعة العربية الميسرة : ص : ١٧٦٣ -

٤٠٦ ـ رؤوف حبيب : المرجع السابق : ص : ٥٣ -

حسن وآخرون ) : ج ۲ ص ۳٦ وانظر أيضا : ســـعاد ماهر : النسيج الاسلامى : من ٤٢ ، الفن القبطى : صن ٤٠٠ ، الفن القبطى : صن ٤٠٠ .

٤٠٨ ـ الكندى : المصدر السابق : ص : ٦٦ ٠

٤٠٩ \_ قاموس جغرافي للقطر المصري : ص : ٧٦٣ .

١١٠ ــ ابن حوقل : المصدر السابق : ص ١٣٣٠

١١١ ـ الادريسي : المصدر السابق : ص : ١٥٨ .

١١٢ ـ ياقوت الحموى : المصدر السابق : ج ٥ ص : ٢١٦ ٠

١١٣ ـ وصف مصر : جه ٤ ص : ٢٠٣ ٠

١٤٤ ـ نفس المرجع : جد ١ ص : ٢١٢ ، جد ٤ ص : ٢١٤ ٠

١٩٥٠ ـ تقس المرجع : جد ٤ ص : ١٩٣٠

٤١٦ ـ نفس المرجع : جه ٤ ص : ٢١٨ ٠

٤١٧ ـ ابن حوقل : المصلار السابق : ص : ١٣٣٠.

٤١٨ ـ الادريسي : المصدر السابق : ص : ١٣٥٠

٤١٩ سه ابن مماتي : المصدر السدابق : ص : ١٢٧ ٠

٤٢٠ ـ ياقوت الحموى : المصدر السابق : ج ٤ ص : ٤٣٠

٤٢١ ... السيخاوي : الضوء اللامع : جد ٧ ص : ١٧٣٠

۲۲۲ س الجبرتي : عجائب الآثار : ج ۲ ص : ۷۷ -

٤٢٣ - على باشا مبارك : المرجع السابق : جه ١٣ ص ص : ٥٠ - ١٥ ٠

```
    ۲۲ سمحمد رمزی : المرجع السابق : ج ۲ ص ق ۱۰۲ وانظر ایضا : الموسوعة العربیة المیسره : دن : ۱۲۵۳ ٠
```

- ۲۰۵ ـ وصف مصر : ج ٤ ص ص د ٢٠٤ ـ ٢٠٥ ٠
- ٢٦٦ ـ قاموس جغرافي للقطر المصرى : ص : ١٢٦
  - ٢٧٤ ـ ابن حوقل : المصدر السابق : ص : ١٣٣٠
    - ٣١٤ المسبحى : حلاصة الأثر : جد ١ ص : ٣١٠
- ٢٩٤ \_ على باشا مبارك : المرجع السابق : ج ١٥ ص ص : ٣٤ \_ ٣٥ .
  - ٢٠٤ ـ وصنف مصر : ج ٤ ص : ٢٠٤٠
  - ۳۱ ـ الادریسی : المصدر السابق : ص ص : ۱۵۸ ـ ۱۵۹ ٠
    - ٤٣٢ ـ ياقوت : المصدر السابق : ج ه ص : ٦٣٠
    - ٣٣٤ ـ محمد رمزي : المرجع السابق : جـ ٢ ق ٢ ص : ١٦٠
      - ٤٣٤ ـ ابن بطوطة : المصدر السابق : من : ٣١ .
- ٤٣٥ ـ ابن دقماق : المصدر السابق : ج ٢ ص ٨٢ وانظر أيضا : قاموس جغرافي المقطر المصرى : ص : ٥٥ ـ ٩٩ .
- ٤٣٦ ـ على باشا مبارك : المرجع السابق : ج ١٥ ص ص : ١٨ ـ ٢٥ وانظر أيضا : الموسوعة العربية الميسرة : ص : ١٦٥٧ .
  - ٤٣٧ ـ ابن دقماق : المصدر السابق : ج ٢ ص : ٨٢
    - ۳۸ ـ ابن ظهيرة : المصدر السابق : ص : ۵٦
  - ٤٣٩ ـ س٠ د٠ جوتابن : المرجع السابق : ص : ١٨٠٠
- ٠٤٤ ـ وصف مصر : ج ۱ ص : ٢٥١ ، ج ۳ دن ص : ٢١ ـ ١١٤ ، ج ٤ ص : ١٩٥ ٠
- ا £\$ \_ نفس المرجع : ج ٤ ص ص : ٢٠٦ ـ ٢٠٧ وانظر أيضا : حسين الرفاعي : المرجع السابق : ص : ١٠ ٠
- عدد الرفاعي : المرجم على المرفاعي : المرجم السابق : ص ١٠ ٠
  - ٤٤٣ ـ الادريسي : المصدر السابق : ص ص : ١٥٩ ، ١٥٩ ٠
    - ٤٤٤ ـ ياتوت : المصدر السابق : جد ٣ ص : ٢٦٨ .
  - ٥٤٥ على باشا مبارك : المرجع السابق : ج ١٢ ص : ٥٨ ٠
    - ٤٤٦ رائيد البراوي : المرجع السابق : ص : ٣٨٤ .
- ٤٤٧ ـ ياقوت : المصدر السابق : جـ ١ ص : ٧٣٨ وانظر أيضــا : على باشا مبارك : المرجع السابق : جـ ١٠ ص : ١١ ٠
  - ٤٤٨ ـ محمد رمزي : المرجع السابق : ج ٢ ق ٢ ص : ٦٩ .
    - ٠ ٥٦ : ص : ص : ٢٥٠ المسدر السابق : ص : ٥٦ ٠
- ۱۹۰۰ ـ على باشا مهارك : المرجع السابق : جـ ۸ ص ص : ۲۸ ـ ۳۱ و،نظر ايضا : قاموس جغرافي للقطر المصرى : ص : ۶۸ .

```
٥١ ي القرويني : الصدر السابق : ص : ٥٥ ٠
```

۱۵۵ سے یافوت : المصدر السابق : جم ۳ ص : ۲۹۱ وراجع أیضا : عبد المال الشامی : المرجع السابق : ص : ۲۲ ۰

٥٥٤ ـ قاءوس جغرافي للقطر المصري : ص : ٣٥٧ ٠

٠١٤٥ ـ الادريسي : المصدر السابق : ص ص : ١٥٣ ـ ١٤٥٠ .

٢٦١ ـ ياقوت : المصدر السابق : ج ٣ ص : ٢٦١ .

٣٦٤ ـ على باشا مبارك : المرجع السابق : ج ١٢ - ، ٢٥٠

٢٦٤ \_ عبد العال الشاءي : المرجع السابق : ص : ٥١ ٠

٠١٥٦ ـ الادريسي : المصدر السابق : ص ص : ١٥٥ ـ ١٥٦٠

٥٦٤ ــ سبورة الشبعراء : آية : ٣٦ ٠

٦٦٤ \_ ابن ظهيرة : المصدر السابق : ص : ٥٦ .

٢٠٥ \_ وصف مصر : ج ٤ ص : ٢٠٥ .

٣٦٨ ــ على باشا مبارك : المرجع السابق : ج ١١ ص : ٥٧ ٠

١٤٣ : من حوقل : المصدر السابق : من : ١٤٣ ٠

٧٠٤ \_ المستودى : المصدر السابق : ص : ٣٤٨ .

٤٧١ ـ المقدسي : المصدر السابق : ص : ٢٠٢ ٠

٤٧٢ ـ القزويني : المصدر السابق : ص ص : ١٩٣ - ١٩٤ .

٤٧٠ ـ ياقرت : المصدر السابق : ج ٢ ص ص : ٧٢ ٤ ـ ٧٢ ٠

٤٧٤ ـ ابن بطوطة : المصدر السابق : صر : ٣٣ ٠

٧٥٤ ـ المقريزي : الخطط : ج ١ ص ص : ٣٩٩ ـ ٢٢٤ ٠

٢٧٦ ـ نفس الصدر : ج ١ ص ص : ٢٩٩ ـ ٢٢٦ ٠

٧٧٤ ـ القزويني : المصدر السابق : ص : ١٩٤٠

٤٧٨ ــ لعلومات أكثر تفصيلا في تاريخ دمياط وما وقع بين المسلمين والبيزنطيين فيها من معارك أدت في النهاية الى تخريبها : راجع : المقريزي : السلوك : ج ١ ق ١ ص ٧٤ ، ابن دتماق : المصدر السابق : قسم ٢ ص ص : ٨٠ ـ ٨٢ ، السيوطي : المصدر السابق : ج ٢ ص ص : ٣٥ ـ ٣٦ ، ٤٥ ، ابن عبد الظاهر : تشريف الأيام والعصور : ص : ٣٥ ح ٤ ، وانظر أيضا : على باشا مبارك : المرجع السابق : ج ١١ ص ص : ٣٠ ح ق موانظر أيضا : على باشا مبارك : المرجع السابق : ج ١١ ص ص : ٣٠ ح

عد ٣٦ ـ ٤٧ ، الفريد بنلر : المرجع السابق : ص : ٣٠٣ محمد رمزى : المرجع السابق ٠ محمد ١ جد ٢ ص ٨٠٣ .

٤٧٩ ـ انظر أيضا : على باشا مبارك : المرجع السابق : ج ١١ ص : ٤٨٠

٤٨٠ ــ اليعقوبي : المصدر السمابق : ص : ٣٣٨ ٠

٤٨١ ـ المفدسي : المصدر السابق : ص : ٢٠٢٠

٤٨٢ ـ الكندى : المصدر السابق : ص ص : ٩ ، ٦٨

٤٨٢ ـ الادريسي : المصدر السابق : ص : ١٥٦٠

٥٨٤ ـ ياقوت : المصدر السابق : ج ٢ ص ص : ٢٧٢ ـ ٤٧٣ ٠

٤٨٦ ـ القزويني : المصدر السابق : دن دن : ١٩٣ ـ ١٩٤٠

٤٨٧ ـ ابن مماتي : المصدر السابق : ص : ٨١

٨٨٤ ـ ابن عبد الظاهر : المصدر السابق : ص ٣٥ ، ٤٢ -

۱۹۹ سالقریزی: الخطط: ج ۱ ص : ۳۹۹ وما بعدها وانظر أیضا : علی باشا مبارك : المرجع السابق : ج ۱۱ ص : ۶۸ ۰

٤٩٠ ـ ابن دقماق : المصدر السابق : جد ٢ ص : ٨٢

٤٩١ - السيوطي : المصدر السابق : ج ٢ ص : ٢٢٩ .

٤٩٢ ـ ابن ظهيرة : المصدر السابق : ص : ١٣١ -

٤٩٣ ـ نفس المصيدر : ص : ٤٥ ٠

٤٩٤ ـ سيده كاشف : المرجع السابق : ص : ٢٩٧ ٠

۱۹۹۰ - زكى حسن : كنوز الفاطميين : ص : ۱۱٦ ، راشد البراوى : المرجسع السابق : ص : ۳۵۲ ، آدم متز : المرجع السابق : ب ۲ ص : ۳۵۱ ، ۳۸۲ ، السيد الباز العرينى : مصر في عصر الأيوبيين : ص ص ص : ۱۹۹ - ۲۰۰ ، م٠ س، ديماند : المرجع السابق : ص : ۲۵۰ ،

193 - راجع فى ذلك : ابن مماتى : المصدر السابق : ص : ٣٣٠ وانظر أيضا : محمد جمال الدين سرور : تاريخ المحضدارة الاسلامية فى الشرق : ص ص : ١٣٥ - ١٣٦ ، حسين الرفاعى : المرجع السابق : ص : ١٠ ، مصطفى حسين : المرجع السابق : ص : ١٠ ، مصطفى حسين ، المرجع السابق :

٤٩٧ ـ وصف مصر : ج ٤ ص : ٢٠٨ .

١٩٨٤ ـ انظر أيضا : سعاد ماهر : النسبيج الاسلامى : ص : ٤٢ ، زكى حسن : فنون الاسلام : ص : ٣٤٧ ، السيد عبد العزيز سالم : تاريخ البحرية الاسلامية ج ١ ص : ١٦٥ .

۱۹۹ ـ افظر أيضا: رؤوف حبيب: المرجع السابق: ص ۵۳ ، سعاد ماهر: الفن القبطي: ص: ٤٥ ، محمد جمال الدين سرور: مصر في عصر الدولة الفاطمية: ص: ٢٠٠ ، راشد البراوى: المرجع السابق: ص ٣٨٢ ، السيد الباز الدريني: مصر في عصر الأيريين : ص ص: ١٩٧ ـ ٢٠٠ ، م. س. ديماند: المرجع السابق: ص: ٢٥٠ .

۰۰۰ ــ محمد جمال الدبن سرور : دولة بنى قلاوون فى مصر : ص دى : ٢٩٧ ــ ٢٩٠ . ٢٩٠ ، تاريخ الحضارة الاسلامية فى الشرق لنفس المؤلف : ص ص دى : ١٣٦ ـ ١٣٦ ، عبد الله حسين : المرجع السابق : ص ص : ٣٩ ، خليل ضومط : المرجع السابق : ص ص : ١٨٩ ـ ١٨٩ .

٥٠١ \_ وصنف مصر : جد ٤ ص : ٢٠٩ ٠

٥٠٢ س أنظر عنها أيضا:

Reper, Chrono d'épigraph-Arabe: Tome: 3, pp. 48-9. No. 883.

Tbid., Tom 6, pp. 126-7. No. 2223.

٥٠٤ ـ انظر عنها أيضا : . Tbid, Tome : 5, p. 77, No. 1782.

ليس هذا فقط بل ان هناك ثلاث قطع كتانية أخرى من صناعة دمياط ، اثنتان في متحف الفن الإسلامي بالقاهرة أولاهما تحت رقم ( ١٣٠١٥) تقول كتابتها انها عملت « ١٠ في طَراز الخاصة بدمباط سنة سبع وثمانين وثلثمئة » وثانيتهما تحت رقم (١٠١٢٧) طولها ( ٣٣رم ) تقول كتابتها انها عملت « ١٠ في طراز العامة بدمياط سنة خمس عشر وأربعمائة ١٠ » وواحدة أخرى في متحف بناكي في أثينا مقاسها ( ١٥٠ × ٧ رم ) باسم المستنصر بالله تقول كتابتها انها عملت « ١٠ في طراز الخاصة بدمياط سنة ثمان وسبعين وأربعمائة » راجع عن هذه القطعة أيضا :

Reper, Chrono, D'epigraph, Arabe: Tome: 6, p. 226, No. 2056 A. Tome. 6, pp. 182-3 No. 2338, Tome. 7, p. 231 No. 2753.

ە ە مانظر عنها أيضا: . . Tbid., Tome : 4, p. 71, No. 1349.

٥٠٦ ـ انظر أيضًا : زكى محمد حسن : فنون الاسلام : ص ص : ٣٥٣ ـ ٣٥٦ ،
 كنوز الفاطميين : ص ص : ١٢٩ ـ ١٣٠ .

٥٠٧ - انظر عنها أيضا:

Reper, Chrono, d'epigraph. Arab: Tome: 3, pp. 15-6. No. 825.

٥٠٨ - اليعقوبي : المصدر السابق : ص ٣٣٨ ٠

٥٠٩ ـ المقدسي : المصدر السابق : ص : ٢٠٣٠

۱۰ ۱۰ ماین مماتی : المصدر السابق : ص : ۸۱ ۰

١١٥ - ابن ظهيرة : المصدر السابق : ص : ٥٠٠

۱۲۰ ـ انظر أيضا : تاريخ الحضارة المصرية : ج ۲ ص ص : ۳۷۲ ـ ۳۷۳ محمد جمال الدن سرور : دولة بنى قلاوون فى مصر ص : ۲۹۵ ، آدم منز : المرجع السابق : ج ۲ ص : ۲۹۸ ،

۱۳۵ ـ انظر أيضا : عبد ُالله حسين : المرجع السابق : ص : ۳۹ ، مصطفى حسين : المرجع السابق : ص : ۶۹ ، مصطفى حسين :

۱۱۵ ـ وصف مصر : ج ٤ ص ص : ١٩٥ ـ ٢١١ ، على باشا مبارك : المرجع السابق : ج ١١ ص : ٥٢ ٠

```
٥١٥ ــ زفيف ميسر احداث في شي : ٢٠٩ - ٣١٠ ٠
```

١٦٥ ـ نفس المرجع : چ ٤ ص : ٢٠٨ ٠

۱۷ ـ الكندى : ولاة مصر : ص : ۲۲۷ .

۱۸۵ ـ ابن مماتی : المصدر السابق : ص : ۳۶۰ وانظر أيضا : راشد البراوی : المرجع السابق : ص : ۳۸۲ ۰

۱۹۵ ــ المقريزى : الخطط : ج ۲ ص ۱۹۵ وانظر أيضــــا : سعاد ماهر : المحرية في مصر الاسلامية : ص : ۳۱۸ .

۲۰ ـ جورجي زيدان : المرجع السابق : جه ١ ص : ١٥٩ ٠

٥٢١ ـ انظر أيضا : راشد البراوى : المرجع السابق : ص : ٣٨٢ ٠

٥٢٢ ـ السيد عبد العزيز سالم : الرجع السابق : ج ١ ص ص : ٨٨ ـ ٩٣ •

٥٢٣ ــ انظر أيضاً : خليل ضومط : المرجع السابق : ص ص : ١٦٨ ــ ١٦٩ •

: ابن عبد الظاهر : المصدر السابق : ص ٣٥ ح ٤ ، وانظر أيضا : ١٤٥ ص ١٤٦ - ١٤٥ عبد العزيز سالم : المرجع السابق : ج ١ ص ص ١ ت ١٤٦ ـ ١٤٩ . Kubiak (W. B.) : op. cit., (Byzantion) vol. XI 1970, pp. 45-66.

٥٢٥ ـ المقدسي : المصندر السابق : ص : ٢٠٢ ٠

۱۲۰ ـ ابن ظهيرة : المصدر السابق : ص ٥٥ وانظر أيضاً : خليل ضومط : المرجع السابق : ص ص : ١٦٧ ـ ١٦٧ ٠

٧٢٥ - ابن بطوطة : المصدر السابق : ص : ٣٣٠

٥٢٨ - السيوطى : المصدر السابق : ج ٢ ص : ٢٨١ ٠

٠ ١٥ - على بأشا مبارك : المرجع السابق : ج ١١ ص : ٥٢ ٠

٣٠٠ - اليعقوبي : المصدر السابق : ص : ٣٣٨ ٠

۵۳۱ - البلاذرى : المصدر السابق : قسم ۳ ص : ٧٤٠ ٠

٥٣٢ ـ المقدسي : المصدر السابق : ص : ٢٠٢ ٠

٥٣٣ ـ ابن حوقل : المصدر السابق : ص : ١٤٦ ٠

٥٣٤ ـ القزويني : المصدر السابق : ص : ٢٠٩٠

٥٣٥ ـ ياقوت : المصدر السابق : ج ٣ ص ص : ٣٤٣ ـ ٣٤٣ ، عبد العــال الشامى : المرجع السابق : ٥٩٥ ح ٤ ٠ ص ٥٦ ح ٤ ٠

۳۳۵ ـ المقریزی : الخططہ : ج ۱ ص ۶۲۲ وانظر أیضا : علی باشا مبارك : المرجع السابق : ج ۱۲ ص ص : ۱۲۹ ـ ۱۳۰ ، محمد جمال الدین سرور : دولة بنی قلاوون فی مصر : ص : ۲۹۵ ـ ۱ ۰

٣٠٧ ـ الفريد بتلر : المرجع السابق : ص ص : ٣٠٧ ـ ٣٠٧ ٠

٥٣٨ ــ محمد روزى : المرجع السابق : ج ١ ق ٢ ص : ٢٤٣ وانظر أيضا : رائدد البرادى : المرجع السابق : ص : ٣٨٢ ٠

٠ ٣٣٨ - اليعقوبي : المصدر السابق : ص : ٣٣٨٠

```
وه ي المقدسي : المصدر السابق : ص : ٢٠٢ .
```

١٤٦ ـ ابن حوقل : الصدر السابق : ص : ١٤٦ ٠

٤٥٢ ـ الادريسي : المصدر السابق : ص : ١٥٦ .

۱۹۶۰ - القرويني : المسدر السابق : ص : ۲۰۹ ٠

۱۱۵۶ ـ یاقوت : المصدر السابق : ج ۳ ص ص : ۳۶۲ ـ ۳۶۳ ، عبد العال الشامی : المرجع السابق : ص : ۲۲ ۰

ه ٤٥ ـ المقريزي : الخطط : جا ص : ٢٢٦ ٠

٢٥٥ ـ اين ظهيرة : المصدر السابق : ص : ٥٦ ح ٤٠

۱ که \_ راجع فی ذلك : اليعقوبی : المصدر السابق : ص : ۳۳۳ ، المقدسی : المصدر السابق : ص : ۳۳۳ ، المقدسی : المصدر

۱۵۵ ـ انظر أيضا : رؤوف حبيب : المرجع السابق : ص : ۵۳ ، سعاد ماهر : الفن القبطى : ص : ۶۶ ، محمد عبد العزيز مرزوق : تاريخ الحضارة المصرية : ج ۲ ص ص : ۲۷۲ ـ ۲۷۲ .

٥٩٤ \_ سيده كاشف : المرجع السابق : ص : ٢٩٧ .

٥٥٠ ـ راجع في ذلك :

Reper. Chrono, d'epigraph. Arab Tome : 1, p. 63, No. 80. : الخطط : جا ١ ص : ٢٢٠ ، انظر أيضا : على باشا مبارك : المرجع السابق : ١٣٠ ص : ١٣٠ -

۱۵۱ ـ انظر أيضا : زكى محمد حسن : كنوز الفاطميين : ص : ۱۱٦ ، فنون الاسلام ( لنفس المؤلف ) : ص : ۳٤٧ ، محمد جمال الدين سرور : مصر في عصر الدولة الفاطمية : ص : ۲۰۰ ، تاريخ الحضارة الاسلامية في الشرق ( لنفس المؤلف ) : ص : ۱۳۲ ، راشد البراوى : المرجع السابق : ص : ۳۸۲ ، سعاد ماهر : النسسيج الاسلامي : ص : ۲۲۲ ،

۱۰۵۲ ـ انظر أيضا : محمد جمال الدين سرور : دولة بنى قلاوون في مصر صُ : ۱۹۹۰، مصطفى حسين : المرجع السابق : ص ص : ۲۸ ، ۶۹ ،

القطعة مسجلة تحت رقم ( ١١٦٧٦ ) ، راجع عنها أيضا : القطعة مسجلة تحت رقم ( ١١٦٧٦ ) ، راجع عنها أيضا : القطعة مسجلة تحت رقم ( ١١٦٧٦ ) ، راجع عنها أيضا : القطعة مسجلة تحت رقم ( ١١٦٧٦ ) ، راجع عنها أيضا : القطعة مسجلة تحت رقم ( ١١٦٧٦ ) ، راجع عنها أيضا : القطعة مسجلة تحت رقم ( ١١٦٧٦ ) ، راجع عنها أيضا : القطعة مسجلة تحت رقم ( ١٢٦٧٦ ) ، راجع عنها أيضا : القطعة مسجلة تحت رقم ( ١٢٦٧٦ ) ، راجع عنها أيضا : القطعة مسجلة تحت رقم ( ١٢٦٧٦ ) ، راجع عنها أيضا : القطعة مسجلة تحت رقم ( ١٢٦٧٦ ) ، راجع عنها أيضا : القطعة مسجلة تحت رقم ( ١٢٦٧٦ ) ، راجع عنها أيضا : القطعة مسجلة تحت رقم ( ١٢٦٧٦ ) ، راجع عنها أيضا : القطعة مسجلة تحت رقم ( ١٢٦٧٦ ) ، راجع عنها أيضا : القطعة مسجلة تحت رقم ( ١٢٦٧٦ ) ، راجع عنها أيضا : القطعة مسجلة تحت رقم ( ١٢٦٧٦ ) ، راجع عنها أيضا : القطعة مسجلة تحت رقم ( ١٢٦٧٦ ) ، راجع عنها أيضا : القطعة مسجلة تحت رقم ( ١٢٦٧٦ ) ، راجع عنها أيضا : القطعة تحت رقم ( ١٢٦٢٦ ) ، راجع عنها أيضا : القطعة تحت رقم ( ١٢٦٢٦ ) ، راجع عنها أيضا : القطعة تحت رقم ( ١٢٦٢٦ ) ، راجع عنها أيضا : القطعة تحت رقم ( ١٢٦٢٦ ) ، راجع عنها أيضا : القطعة تحت رقم ( ١٢٦٢٦ ) ، راجع عنها أيضا : القطعة تحت رقم ( ١٢٦٢٦ ) ، راجع القطعة تحت رقم ( ١٢٦٢ ) ، راجع القطعة تحت رقم ( ١٢٦٢ ) ، راجع القطعة تحت رقم ( ١٢٦٢ ) ، راجع القطعة تحت رقم ( ١٢٦ ) ، راجع القطعة تحت رقم ( ١٢٠ ) ، راجع القطعة القطعة تحت رقم ( ١٢٠ ) ، راجع القطعة تحت رقم ( ١٢٠ ) ، راجع الع

ه ه ه منه القطعة مسجلة تحت رقم ( ١٠٥٥ ) ، راجع عنها أيضًا : " Tome : 6, p. 61, No. 2116.

راجع منه القطعة مسجلة بالمتحف المشار اليه تحت رقم ( ٥٥٥٩ ) ، راجع المثار اليه تحت رقم ( ٥٥٥٩ ) ، راجع المثار اليه تحت رقم ( ٢٠٥٩ ) ، راجع المثار العام : العام :

المام - راجع عنها أيضًا : المام - راجع عنها أيضًا : المام - راجع عنها أيضًا : المام - راجع عنها أيضًا

```
Ibid., Tonie: 4, p. 118, No. 1442.
                                              ٩٥٥ _ راجع عنها أيضا :
1 Ibid., Tome 5, p., 20, No. 1639.
                                                   ٦٠٠ ــ راجع عنها :
وانظر أيضًا : زكى محمد حسن : الاطلس : ص : ١٩٣ ( شكل ١٨٥ ) ، سيده كاشف :
                                                المرجع السابق : ص : ۲۹۸ •
                                              ٥٦١ ــ راجع عنها أيضا :
Reper. Chrono, d'epigraph, Arab : Tome : 5, p. 25, No. 1648.
                           ٥٦٢ ـ اليعقوبي : المصدر السابق : ص : ٣٣٨ ٠
                           ٥٦٣ ـ الادريسي : المصدر السابق : ص : ١٥٧ ٠
١٦٥ - ياقوت : المصدر السابق : ج ١ ص : ٥٠٦ وانظر أيضا : عبد العال
                                         الشامي : المرجع السابق : ص : ٢٥ ٠
                             ٥٦٥ _ المقريزي : الخطط : ج ١ ص : ٣٩٩ ٠
٥٦٦ ــ محمد رمزى : المرجع السابق : جـ ٢ ق ٢ ص : ٧٨ وانظر أيضا : قاموس
                                          جغرافي للقطر المصرى : ص : ٤٨ .
                          ٠ ٣٣٨ : ص : المصدر السابق : ص : ٣٣٨ ٠
                    ٥٦٨ _ عبد العال الشامي : المرجع السابق : ص : ٢٢ ٠
                                              ٥٦٩ ـ راجع عنها أيضا:
Reper, Chrono d'epigraph, Arab : Tome : 6, pp. 107-8, No. 2195.
                          ٧٠ ـ اليعقوبي : المصدر السابق : ص : ٣٣٨ ٠
                ۷۱ محمد رمزی : المرجع السابق : ج ۲ ق ۲ ص : ۷۸ ٠
٥٧٢ ــ انظر أيضا : محمد عبد العزيز مرزوق : تاريخ الحضارة المصرية :
                                                   ید ۲ ص : ۳۷۵ ۰
                        ٧٧٥ _ ياقوت : المصدر السابق : ج ٢ ص : ٤٧٢ .
٧٤ ـ انظر مثلا : رؤوف حبيب : المرجع لسابق : ص : ٥٣ ، سعاد ماهر :
الفن القبطي : ص : ٤٥ . محمد عبد العزيز مرزوق : الحضارة المصرية : ج ٢
                                                              ص : ۳۷۲ •
                          ٥٧٥ ـ ابن حوقل : المصدر السابق : ص : ١٤٦٠
                    ٣٧٦ ـ الادريسي : المصدر السابق : ص ص : ١٥٦ ، ١٥٩ ٠
- . ٥٧٧ ــ مثل : سعاد ماهن : النسيج الاسلامي : ص ٤٢ ، مصطفى حسين : المرجع
                                                        السابق: ص ٤٩٠.
. ۵۷۸ ... ياقوت : المصدر السابق : ج ۱ ص : ۸۰ وانظر أيضا : عبد العسال
                                 الشامي : المرجع السابق : ص ص : ٢١ ، ٤٨ .٠
                      ٠ ٥٨١ ـ ياقوت : المصدر السابق٠ ؛ ج ٢ ص : ٥٨١ ٠
 . ٥٨٠ ـ محمد رمزى : المرجع السابق : ج ١ ق ٢ ص : ٢٤٢ ، انظر أيضا :
                                      الموسبوعة العربية الميسرة : ص : ٧٩٨ • إ
                                                  المصدر السابق : ص ٣٨٢ •
     ١٠ ١٨٥ ـ واجع في ذلك : أبن ظهيرة : المصدر السابق : ص ص : ٥٦ ـ ٥٥ ٠
                           . . . ٩٨٠ - اليعقوبي : المصدر السابق .: .ص : ٣٣٨ •
   ٥٨٣ ــ محمد عبد العزيز مرزوق : تاريخ الحضارة المصرية له ج ٢ ص : ٥٧٥ .
```

101

انحصرت مراكز الصناعة في شرق الدلتا خلال العصور الاسلامية في ثلاث محافظات هي : القليوبية والشرقية والدقهلية •

#### أولا: محافظة القليوبية

القليوبية محافظة في جنوب الدلتا عاصمتها بنها ، استحدثت في عهد الملك الناصر محمد بن قلاوون ، وكانت عاصمتها قليوب حتى سنة ( ١٨٥٠ م ) ، والواقع أن ما لديئا من معلومات أثرية وتاريخية عن مراكز الصناعة في محافظة القليوبية يحصر هذه المراكز في مدينتين اثنتين هما بنها وأتريب .

#### ١ \_ مدينة بنها "

مدینة بشمال مصر علی الجانب الشرقی لفرع دمیاط وهی عاصمة محافظة القلیوبیة منذ سنة (۱۸۰۰ م) قتل فیها عباس الأول خدیو مصر سنة (۱۸۰۶ م) وقد أشارت المصادر العربیة الی هذه المدینة بتسمیتین مختلفتین هما «بنها العسل »، «منیة بنة »، من ذلك مثلا ما ورد تعلیقا علی ما ذكره المسبحی فی القرنین (٤ ـ ٥ هـ / ۱۰ ـ ۱۱ م) من أنها تعرف « ببنها العسل » وهی احسدی قسری مرکز بنها بمحافظة القلیوبیة (۹۳۰) و ومنه ما أورده الادریسی فی القرن ( ۲ هـ / ۱۲ م) اللی سماها «منیة بنة » وقال «وهی منیة جلیلة کثیرة الأشجار والعمارات والفواكة » (۱۸۰) لذلك فقد ذكرها یاقوت فی القرن (۷ هـ / ۱۲ م) بقوله انها علی شعبة من النیل وضبط تسمیتها بالکسر فقال بنها واعنرض علی تسمیتها بالفتح (بنها) (۸۸۰)، وأوردها ابن دقماق فی واعنرض علی تسمیتها بالفتح (بنها) (۸۸۰)، وأوردها ابن دقماق فی دینار ومساحتها (۸۰۱) بنفس التسمیة وقال آن «عبرتها (۲۰۰۰ ۱۶) دینار ومساحتها (۸۰۱) فدان » ولم یزد (۸۸۰)، ثم جانت أخیرا فی القوامیس الجغرافیة علی أنها محل مدیریة القلیوبیة وعاصمة هذا الاقلیم ومقره الاداری (۱۹۰۰) ویتطابق هذا مع ما ذکره علی باشا مبارك فی القرن

( ۱۳ ص /۱۹ م) من أنها هي رأس مديرية القليوبية وتقع على الشاطي، الشرقي لبحر دمياط في غربي آثار مدينة أتريب (٥٩١) .

هذا عن مدينة بنها من الناحية التاريخية كموقع وتسمية طبقا لما جاء في المصادر والمراجع العربية ، أما فيما يتعلق بها من الناحية الصناعية فالواقع أنه ليست لدينا معلومات كافية عنها حتى الآن من هذه الناحية . وكل ما أشير اليه في هذا الصدد جاء بعضه في قليل من المصادر العربية خاصا بالعصر الاسلامي ، وبعضه الآخر فيما ندر من المراجع العربية أيضا خاصاً بالعصر البيزنطى ، ويبدو من ذلك أن المدينة كانت قد عرفت في العصر البيزنطى بصناعة الأقمشة الشعبية ولا سيما المنسوجات التيلية الخشينة التي كانت تصنع من الكتان (٥٩٢) • وليس بجديد علينا القول أن صناعة النسيج في العصر المشار اليه كانت قد أصبحت من الصناعات الشعبية التي انتشرت في كثير من مدن مصر بالوجهين البحري والقبلي ، ومن ثم فانه من المكن أن تكون هذه الصناعة قد مورست في المدينة التي بين أيدينا أبان تلك الفترة ، تمشيا مع ما قيل من أنها لم تحتفظ بتقاليدها الصناعية النسيجية القبطية طوال العصر الاسلامي فقط ، بل ان هذه التقاليد كانت لازالت قائمة فيها حتى وقت قريب (٥٩٣) ، ومع ذلك فاننا لازلنا نفتقر الى الأدلة الكافية لاثبات هذا الرأى من الناحيتين التاريخية والأثرية •

أما في العصر الاسلامي فلدينا من المصادر العربية ما يوضح أنها كانت على ما يبدو مركزا هاما لصناعة العسل ، يؤيد ذلك ما أشار اليه كل من الكندي في القرن (٤ هـ / ١٠ م) وياقوت في القرن (٧ هـ / ١٩م) عندما اتفق ما ذكره كل منهما على أن الرسول صلى الله عليه وسلم سأل عن العسل الذي أرسل اليه ضمن هدية المقوقس ردا على رسالته التي كان قد بعث بها اليه يدعوه فيها الى الاسلام ، فقال من أين هذا فقيل له من قرية بمصر يقال لها بنها فقال (صلوات الله وسلاه عليه) « اللهم بارك في بنها وفي عسلها » (٩٤٥) ولعل في هذا ما يجل لنا شيئين أولهما سبب نسميتها « ببنها العسل » وثانيهما أن هذه الصناعة كانت تمارس في المدينة بدرجة من الجودة قبل القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي ، المدينة بدرجة من الجودة قبل القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي ، كل من المهدي والمهدي اليه ، ولولا جودتها وامتيازها لما كانت قد أهديت أصيلا .

وقد أكد على باشا مبارك استمرارية هذه الصناعة بالمدينة خلال القرن (١٣ هـ/١٩ م) حين قال « وهي الى الآن (أى الى عصره هو) فيها

بقایا من خلایا النحل و کذلك القرى القریبة مثل مرصف و کفر النصاری » (٥٩٥) الا أنه أضاف الى ذلك قوله « وبها أرحیة تدیرها حیوانات ( لطحن الغلال ) ووابورات لحلج القطن ومعاصر للزیت ، وفیها أرباب حرف کثیرة » (٥٩٦) وهو قول یثبت لنا أن طحن الغلال وحلج القطن واستخراج الزیت کانت من بین أنشطة المدینة فی العصر الاسلامی المتأخر .

# ٢ ـ مدينة أتريب:

مدينة أتريب من المدن القديمة ، وقد جاء ذكرها في كثير من المصادر العربية ، من ذلك مثلاً ما ذكره الادريسي في القرن (٦ هـ /١٢ م) حين قال بأنها « قرية لها سيوق عامرة وهي تجاور « منية بنة » (٥٩٧) ( ينها العسل ) ومنه ما أشار اليه ياقوت في القرن ( ٧ هـ /١٣ م ) حين قال انها « اسم كورة في شرقى مصر سميت بأتريب بن مصر بن بيصر بن حام بن نوح عليه السلام » (٥٩٨) ومنه ما أورده المقريزي في القرنين ( ٨ ـ ٩ هـ / ١٤ ـ ١٥ م ) حين قال « أن الذي بناها هو أتريب بن قبطيم بن مصر بن بيصر بن حام بن نوح عليه السلام متفقا في ذلك مع ما أشار اليه ياقوت الا أنه أضاف أنها كانت تبلغ اثنى عشر ميلا طولا وأنه كان لها اثنى عشر بابا وجعل في شارعها الأعظم ثلاث قباب عالية على أعهدة بعضها فوق بعض ، كما كان في كل ناحية منها ملعب ومجالس ومتنزهات وشيق في غربها نهرا عقدت عليه قناطر وجعل من فوقها مجالس متصلة ، وأنها كانت من جملة كور أسفل الأرض ( الوجه البحرى ) ، ومن جملة المدائن التي جمع فرعون منها السحرة لموسى عليه السبلام(٥٩٩)، كذلك فقه أشار اليها ابن دقماق في القرن ( ٩ هـ / ١٥ م ) يقوله « انها من المدن القديمة عبرتها ( ٣٠٠٠٠ ) دينار ومساحتها ( ٨٤٠ ) فدانا » (٦٠٠) وذكرها على باشا مبارك في القرن (١٣ هـ /١٩ م) بقوله ان « أتريب-كورة بمصر ٠٠ كانت قديما من المدائن العظيمة على الشاطيء الشرقي للنيل بقرب مدينة بنها ويقال لها أيضا أتريب ٠٠ وكانت قاعدة اقليم به مائة قرية وثمانية ، وكان فيها كرسي أسقفية ودار القامة الحاكم ، (۱۰۱) .

أما فيما يختص بمدينة أتريب كمركز صناعى فالواقع أنه ليست لدينا معلومات كافية عنها فى هذا الصدد ، وكل ما نعرفه فى ذلك جاء فى بعض المراجع العربية التى تتحدث عن العصر الفاطمى ، وأشارت الى أنه عشر على كثير من بقايا تحف زجاجية فى كوم أتريب (٦٠٢) ، ونحن عن جانبنا لا نستطيع أن ننفى هذا القول ، خاصة ونحن نعرف أن صناعة

الزجاج في مصر كانت من الصناعات التي مورست منذ العصر الفرعوني وظلت مستمرة في العصرين اليوناني والروماني ومن ثم في العصرين البيزنطي والاسلامي ، ولما كانت أتريب منذ القدم (طبقا لما أشارت اليه المصادر والمراجع السالفة الذكر) واحدة من كور الوجه البحري ومدينة من مدائنه العظيمة فاننا لانستبعد قيام هذه الصناعة وغيرها من الصناعات التي عرفت عن مثيلاتها من المدائن في العصر الاسلامي .

#### ثانيا: محافظة الشرقية

كانت كورة الشرقية في العصر الاسلامي من أكثر كور مصر السفلي الدهارا من الناحية الصناعية فقد مورست الصناعات فيها خلال هذا العصر في أربعة مراكز هامة هي تنيس وتونه وبلبيس والفرما ٠

### ۱ سا تئیس ۳

لم تحظ مدينة اسلامية مما كتبه المؤرخون والرحالة مثلما حظيت. تنيس ، فأفاض علينا هؤلاء وأولئك من المعلومات التاريخية والجغرافية والصناعية والحرفية ما جعل معرفتنا عن هذه المدينة أوفي المعرفة عملي الاطلاق ، وقد توالت هذه المعلومات منذ القرن ( ٣ هـ / ٩ م ) وظلت تتوالى حتى بعد أن خربت المدينة بأمر من الملك الكامل محمد في القون ( ٧ هـ / ١٣ م ) بل والى القرن ( ١٠ هـ / ١٦ م ) وما بعده وقد أشارت معظم المصادر العربية الى موقع تنيس وفصلت فيه كثيرا ، من ذلك مثلا ما ذكره البلاذري في القرن ( ٣ هـ / ٩ م ) بقوله انها « جزيرة قريبة من. البحر في مصر بين الفرما ودمياط في بحيرة المنزلة » (٦٠٣) ومنه أيضا ما ذكره في القرن ( ٤ هـ /١٠ م ) كل من الاصطخري والمسعودي وابن حوقل فقال الأول في سياق حديثه عن بحيرة تنيس ان فيها « مدنا مثل . الجزائر تطيف البحيرة بها فلا طريق اليها الا في السفن ، ومن مشاهير تلك المدن تنيس ودمياط وهما مدينتان لا زرع بهما ولا ضرع » (٢٠٤) وقال التاني بنقيض ما ذكره الأول انها كانت « أرضا لم يكن بمصر مثلها · استواء وطيب تربة ٠٠ وكانت جنانا ونخلا وكرما وشجرا ومزارع ، ولم يكن بمصر كورة يقال أنها تشبهها الا الفيوم » (٦٠٥) وقال الثالث مؤيدا الثاني « ومن الفرما الى تنيس في البحيرة دون الثلاثة فراسخ: ( الفرسخ ثلاثة أرباع الميل ) وهي مدينة كثيرة الرطب جيدة صالحة الفاكهة كثيرتها « (٦٠٦) ومنه ما أشار اليه المسبحى في القرن ( ٥ هـ / ١١ م ) من أنه في مستهل جمادي الآخرة سينة ( ١٠٢٣ هـ / ١٠٢٣ م ) خلع على أبى الفرج بن مالك بن سعيد ثوبا وعمامة مذهبان ، وحمل على بغلة -بسرج ولجام ، وقلد قضاء تنيس وسار اليها » (٦٠٧) وأنه في مستهل

المحرم سنة ( 259 هـ /١٠٥٧ م ) قبض المنصور على وزيره الحسن بن على بن عبد الرحمن اليازوري وسيره ( هنفيا ) الى تنيس هو ونساءه وأولاده وحاشيته وظل معتقلا بها حتى الثانى والعشرين من صفر حيث أخرج ليلا وضربت رقبته في سفل دار الامارة بها (٢٠٨) ، والواقع أن ما أشار اليه المسبحى مما كان لتنيس من قضاء ودار امارة يوضح لنا كثيرا الأهمية التي كانت عليها هذه المدينة على عهد الدولة الفاطمية في دصر ، وهو أمر لا غرابة فيه اذا ما قيس بدورها الصناعي الذي مارسته في مجال صناعة النسيج بالذات على عهد هذه الدولة .

اما ناصر خسرو الذي زار مصر في القرن ( د ه / ۱ م ) أيضا فقد وصف تنيس من واقع مشاهدته الشخصية فقال في موضع من هذا الوصف انها « جزيرة مزدحمة ذات أسواق عديدة وفيها مسجدان وما يقرب من عشرة آلاف حانوت » (٢٠٩) وأشار في موضع آخر الى « أنه سمع أن أحد سلاطين رومية كان قد بعث رسولا الى سلطان مصر طالبا منه أن يعطيه مدينة تنيس مقابل مائة مدينة من مدن الروم ولكنه أبي ذلك ، وكان الذي أغرى سلطان رومية بهذا الطلب الغريب هو اعجابه بمنسوجات مدينة تنيس وخاصة نسيجها الطاووسي (١١٠) ، ثم أضاف الى ذلك في موضع ثالث أن الخزانة السلطانية كانت ترسل كل تكاليف النسيج الخاص والسلطان ولا تظلم أحدا حقه وأن ذلك بعكس ما رأى في أماكن أخرى من العسيف والظلم والطغيان من قبل مآمير السلطنة (٢١١) .

كذلك فقد فصل ياقوت في القرنين ( ٦ – ٩ه /١٢ – ١٩ م) من أمر تنيس كثيرا حيث قال بأنها جزيرة في بحر مصر قريبة من البر ما بين الفرما ودمياط وزاد معرفتنا عن سورها وتسميتها بقوله أنه قرأ في بعض التواريخ أن سور تنيس ابتدئ في بنيانه في شهر ربيع الأول سنة « ٢٣٠ ه / ديسمبر ١٤٤ م) وكان والي مصر يودئذ عيسي بن منصور الخراساني في أيام الواثق بن المعتصم وفرغ منه في سنة ( ٢٣٩ ه / ٥٠٥ م) في ولاية عنبسة بن استحاق في أيام المتوكل وسميت تنيس باسم بنت دلوكة الملكة وهي العجوز صاحبة حائط العجوز بمصر من وكانت ذات حدائق وبساتين ٥٠ ولما فتحت مصر سنة ( ٢٠ ه / ١٤٠ م) كانت تنيس حينئذ خصاصا من قصب (٦١٢) .

وجاء القزويني في القرنين ( ٧ ــ ٨ هـ ١٣/ ــ ١٤ م) فقال انها جزيرة بين الفرما ودمياط في وسط بحيرة منفردة عن البحر الأعظم • • بينها وبينه بر مستطيل أوله قرب الفرما • • والبحيرة مقدار ابلاغ يوم في عرض نصف يوم ماؤها أكثر السنة ملحا لدخول ماء البحر اليه عنه

عبوب الشمال ، فاذا انصرف النيل عند دخول الشتاء وهبوب الرياح الغربية خلت البحيرة وخلا سيف البحر الملح (٦١٣) .

أما المقريزى فقد أثرى معرفتنا عن تنيس فى القرنين ( ٨ - ٩ ه / ٤ - ١٥ م ) بقوله انها بلدة من بلاد مصر فى وسبط الماء وهى من كورة الخليج سميت بننيس بن حام بن نوح ويقال بناها قليمون من ولد أتريب بن قبطيم أحد ملوك القبط فى القديم ويقال ان الجنتين اللتين ذكرهما الله تعالى فى كتابه العزيز بقوله « واضرب لهم مثلا رجلين جعلنا لاحدهما جنتين من أعناب وحففناهما بنخل وجعلنا بينهما زرعا » (٦١٤) ، كانت لأخوين من بيت الملك ( قليمون ) أقطعهما ذلك الموضع (٦١٥) .

وجاء ابن دقماق في القرن ( ٩ هـ /١٥ م) وأشار الى تنيس فقال انها مدينة قديمة سميت باسم تنيس بن حام بن نوح وقيل تنيس أخو دهياط وهي كورة الريف (٦١٦) ، وهنا نجد اختلافا بين ما ذكره ياقوت في القرنين ( ٦ \_ ٧ هـ /١٢ \_ ١٣ م ) من جهة ، وبين ما ذكره كل من المقريزي وابن دقماق في القرنين ( ٨ ــ ٩ هـ/١٤ ــ ١٥ م ) من جهة أخرى ، لأن الأول نسب تسميتها الى تنيس بنت دلوكة صاحبة حائط العجوز ، بينما نسبها الآخران الى تنيس بن حام بن نوح ، الا أن تردد "كل منهما في الاستدراك على ما اتفقا عليه ممثلا في استدراك الأول على تنيس بن حام بقليمون بن أتريب ، واستدراك الثاني عليه بتنيس أخو . دهياط ، جعلنا في حيرة من القطع برأى في هذا الصدد ، وهو أمر لا يعنينا على كل حال في المقام الأول اذا ماقيس بالهدف الحقيقي لهذه الدراسة ، وفى حاشية على ما ذكره ابن تغرى بردى في نفس القرن المشار اليه قيل انها « مدينة قديمة كانت قائمة في جزيرة صغيرة شمال شرق بحيرة المنزلة » (٦١٧) وفي حاشية أخرى على ما ذكره ابن ظهيرة في القرن ( ۱۰ هـ /۱٦ م ) عرفت تنيس بأنها « بليدة من بلاد مصر في وسط الماء وهي كورة الخليج » (٦١٨) وجزيرة في بحر مصر قريبة من البر بين الفرما ودمياط والفرما في شرقيها (٦١٩) ٠

وظلت تنیس قائمة عامرة عاملة حتی توالت علیها هجمات متکررة من الفرنج استهدفت الاستیلاء علیها و تخریبها ، مثلما حدث سنة ( ۷۷ هـ /۱۱۷ م ) عندما أغاروا علیها بأربعین سفینة حربیة من شوانی صقلیة وحاصروها یومین واقلعوا ، وما حدث سنة ( ۷۷ هـ / ۱۱۷۷ م ) عندما هاجموها بأربعین سفینة أخری وقاتلوا أهلهاحتی دخلوها والقوا فیها النار ثم رحلوا عنها وقد امتلات أیدیهم \_ طبقا لما ذکره المقریزی \_ بالغنائم والاسری ، وما حدث سنة ( ۷۷ هـ / ۱۱۸۱ م )

عندما طرقوا ساحلها وأخذوا مركبا للتجار منها (٦٢١) ، وكان من نتيجة هذه الهجمات أن كتب باخلاء تنيس سنة ( ٨٨٥ هـ /١٩٩٢ م ) ونقل أهلها الى دمياط فاخليت في صفر من الذراري والأثقال ولم يبق بها سوى المقاتلة في قلعتها ، وفي شوال سنة ( ٤٢٤ هـ /١٢٢٦ م ) أمر الملك الكامل محمد بن الملك العادل أبي بكر بن أيوب بهدم مدينة تنيس فاستمرت ( منذ ذلك التاريخ ) خرابا ولم يبق منها الا رسومها في وسط البحيرة (٦٢٢) ، ثم هجم الماء من البحر بعد ذلك على بعض المواقع ببحيرة تنيس فأغرق ما كان في قرارها من القرى وأبقى ما كان منها على ارتفاع من الأرض مثل تونة وبورة وغير ذلك (٦٢٣) .

والى جانب الوفرة الهائلة من المعلومات المسجلة التى حظيت بها مدينة تنيس فى المصادر العربية ، فانها قد حظيت بوفرة مماثلة فى المراجع الحديثة حيث أسهبت هذه المراجع كثيرا فى الحديث عن الجزيرة تاريخا وموقعا ، من ذلك مثلا ما ذكره صاحب القاموس الجغرافى بقوله انها « من المدن القديمة التى اندثرت ، وكانت جزيرة يحيط بها البحن من جميع الجهات ، ولا تزال آثارها موجودة الى اليوم ببحيرة المنزلة فى الجنوب الغربى لمدينة بورسعيد على بعد تسعة كيلو مترات منها » (٦٢٤) تها البحنوب الغربى لمدينة بورسعيد على بعد تسعة كيلو مترات منها » (٦٢٤) تها

كذلك فقد فصل بتار في تاريخ المدينة كثيرا وقال انها كانت على جزيرة فسيحة تصل اليها من الجنوب ترعة بحر الروم التي كانت على ما يبدو بقية فرع النيل التنيسي الذي كان يبلغ الصالحية ، وكان الاتصال عن طريق الماء بينها وبين الفرها أي على الأدل بينها وبين الطينة وهي ثغر الفرما على ساحل البحر سهلاا وميسورا ، ثم أشار الى أن المدينة كانت تحتفظ حتى القرن (١٠ هـ /١٦ م) ببعض الآثار القديمة سوى ما كان بها من المساجد ذات المآذن العالية وعدتها مائة وستون مسجدا ، وما كان بها من الكنائس وعدتها اثنتان وسبعون كنيسة (٢٢٥) .

أما كتاب وصف مصر فقد جاء فيه أن تنيس كانت مدينة بالغة: الاتساع يحيط بها سبور تعلوه أبراج وحصون ، وبه آبار تمتلىء بالمياه ، وأنه لم يبق من هذه المدينة على عهد الحملة الفرنسية الا أنقاض حمامات. وأطلال بعض القباب المبنية بحذق بالغ والمغطاة جدرانها بطبقة ملاطية صلبة ، بالاضنافة الى أنقاض كهف مستطيل من الجرانيت الأحمر (٦٢٦) .

هذا عن موقع وتاريخ مدينة تنيس كما جاء في المصادر والمراجع العربية ، أما عن تنيس كمركز صناعي فالذي لا شك فيه أنها كانت من أبرز مراكز الصناعة في مص الاسلامية شهرة على الاطلاق ، وقد

ساعدها على ذلك عوامل شتى منها أن المدينة كانت موطنا لكثير من الصناع المهرة من الأقباط ، وأنها كانت تقع بين حقول القطن والكتان الخصية المنتشرة في الوجه البحري مما مكنها من الحصول على المواد النخام اللازمة لهذه الصناعة في سهولة ويسر ، ومنها أن بحيرتها الشهيرة كانت عونا لها ليس فقط في الحصول السهل على المواد الخام بل أيضا في التسويق الأسهل لما كانت تنتجه من منسوجات في الأقاليم الأخرى (٦٢٧) ، يضاف الى ذلك كله أن صناع النسيج في تنيس لم يحصلوا على الأجور العالية لقاء ما كانوا ينتجون من منسوجات بالغة الجودة في طراز الخاصة فقط ، بل كانوا يشجعون تشجيعا كبيرا في هذا الصدد ، يدل على ذلك ما ذكره ناصر خسرو حين قال « انه سمع أن واحدا من الصناع في طراز الخاصة بتنيس صنع عمامة للسلطان كانت من الجودة لدرجة أنه أمر له بسبلغ خمسمائة دينار مكافأة له ، وأضاف أنه رأى هذه العمامة وقيل له ان ثمنها كان يوازى أربعمائة دينار » (٦٢٨) ورغم أننا لسنا في حاجة الى تبحقيق هذه القصة فانه من المكن القول انها تعكس على الأقل حقيقة أن صناع تنيس كانوا يكافأون على مهارتهم واجادتهم من السلاطين أنفسهم، والواقع أنه قله مورست في تنيس أنشطة حرفية وصناعية شتى انحصرت. قنى صناعات النسبيج والزجاج والمعادن والفخار والخزف ، بالاضافة الى بعض الصناعات التي اعتمدت على الانتاج الزراعي مثل طحن الغلال والزيوت والفقاع والأدوية ونحو ذلك •

# ١ - صناعة النسيج :

سجلت لنا المصادر العربية كثيرا من المعلومات التاريخية عن صناعة النسيج في تنيس منذ العصر العباسي في القرن ( ٣ هـ / ٩ م ) وحتى العصر المعلوكي في القرن ( ٩ هـ / ٥ م ) ، فقد جاء فيما ذكره اليعقوبي في القرن ( ٣ هـ / ٩ م ) أنه تعمل بتنيس الثياب الرفيعة الصفاق والرقاق من القصب والبرد والمخمل والوشي وأصناف الثياب (٢٢٩) ، وفيما ذكره في القرن ( ٤ هـ / ١ م ) كل من الاصطخري وابن حوقل حيث قال الأول « وبها يتخذ المرتفع من ثياب مصر » (٣٦٠) وقال الثاني في جزء من حديثه انه « يعمل بها رفيع الكتان وثياب الشرب والمصبغات من الحلل التنيسية التي ليس في جميع الأرض ما يدانيها في القيمة والحسن والنعمة والترف والرقة والدقة وربما بلغت الحلة من ثيابها مائتي دينار اذا كان فيها ذهب وقد بلغ مالا ذهب فيه منها مائة دينار » (١٣٦) وقال في جزء فيها ذهب وقد بلغ مالا ذهب فيه منها مائة دينار » (١٣٦١) وقال في جزء أخر أن الحمل من ثيابها المصدر إلى العراق كان يبلغ على عهده من عشرين ألف الى ثلاثين ألف دينار الى أن انقطع ذلك التصدير بالمغاربة واختص بقطعه أبو الفرج بن كلس وزير العزيز الفاطمي الذي استأصله على حد

قول ابن حوقل بالنوائب والكلف والمغارم والسخر الدائمة للصناع ، حتى أنه جعل جزية على جميع الداخلين والخارجين الى تنيس (٦٣٢) ، كذلك فقد أشار الكندى في النصف الثاني من القرن (٤ هـ /١٠ م) الى أنه « ليس في الدنيا طراز يبلغ الثوب الساذج منه (( الذي لا ذهب فيه ) مائة دينار الا ثوب تنيس ودمياط ويقال انه ليس في الدنيا منزل الا وفيه من ثوب تنيس ولو خرقة » (٦٣٣) ، وفي فترة معاصرة للكندى وفيه من ثوب تنيس لا دمياط الثياب الملونة التي كانت تصدر لكثير من بلدان العالم في الشرق والغرب » (٦٣٤) .

أما ناصر خسرو الذي زار مصر في القرن (٥ هـ /١١ م) فقد قال فى موضع من حديثه انه رأى « فى أسواق تنيس عمائم تنسيج من القصب وعصائب كثيرة كانت النسوة تستعملنه على رؤوسهن وأنه لم يجد مثل هذه العمائم القصيبة ذات الألوان البهيجة في أي مكان غير تنيس » (٦٣٥)، وأضاف الى ذلك أن « في المدينة دور للنسبيج السلطاني لا يباع منها لأحد من الناس لأنها من جملة الخاصة السلطانية ، حتى أن حد ملوك فارس أرسل عشرين ألف دينار لشراء واحدة من هذه الثياب ( السلطانية ) وظل رسله في تنيس يحاولون ذلك دون طائل » (٦٣٦) ٠ ثم أشار في موضيع ثالث الى أنهم « ينسبجون في تنيس تسبجا يعرف بالطاووسي ( البوقلمون ) وهو نسيج تتخلله خيوط ذهبية تتلون خلال النهار ( في ضوء الشمس) بألوان مختلفة زاهية ، ويحمل هذا النسبيج الطاورسي الذي لا نظير له من تنيس الى مختلف أنحاء المعمورة على أنه من أندر التحف (٦٣٧) ، ليس هذا فقط بل انه أشار في موضيع رابع الى أنه رأى في المناسيج التابعة لخاصة السلطان « في تنيس مصانع متخصصة في نسيج أستنار هوادج الجيمال ولبود سروج الخيل الخاصة بالسلطان ، وأن الغالب في ذلك النسيج هو الخيوط المستعملة في النسيج الطاووسي » (٦٣٨)، ولم يكن غريبا على مصانع تنيس انتاج كل هذه الأنواع الفاخرة العالية الجودة وهي التي اشتهرت بحذاق النساجين الذين لا مثيل لهم في أي مكان في العالم طبقا لما ذكره ناصر خسرو فيما سبقت الاشارة اليه من أن صانعا بهذه المدينة نسيج عمامة للسلطان فأمل له بخمسمائة دينار ذهبى مغربى رغم أن قيمة هذه العمامة لم الكن تزيد في نظره عن ألفى دينار ذهبي مغربي (٦٣٩) ٠

أما الادريسى فى القرنين ( ٥ – ٦ هـ /١١ – ١٢ م) فقد قال « وبمدينة تنيس ودمياط يتخذ رفيع الثياب من الدبيقى والشروب والمصبخات من الحلل التنيسية التى ليس فى جميع الأرض ما يدانيها فى الحسن والقيمة وربما بلغ الثوب من ثيابها اذا كان مذهبا ألف دينار

ونحو ذلك وما لم يكن فيه ذهب المائة والمائتين ونحوه وأصولها من، الكتان » (٦٤٠) ، ثم جاء ياقوت وابن مماتى والقروينى فيما بين القرنين. ( $\Gamma - \Lambda = 17/ - 18/ = 10$ ) فقال أولهم « أنه تعمل بها الثياب الملونة والفرش البوقلمون » (٦٤١) وأكد ثانيهم ما ذكره ابن حوقل فى القرن ( $2 \approx 10/ = 10$ ) من أنه « ليس فى الدنيا طراز يبلغ الثوب منه مائة دينار ولا ذهب فيه غير برد تنيس الذى يطرز بخيوط القصب » (٦٤٢) وأشار ثالثهم الى أنه « يجلب منها الثياب النفيسة الملونة والفرش الحسن وثياب. البوقلمون » (٦٤٣) .

كذلك فقله ذكر المقريزى في القرنين ( ٨ - ٩ ه / ١٤ - ١٥ م ) أن أهل تنيس مياسير أصحاب ثراء وأكثرهم حاكة ، وبها تحاك ثياب الشروب التي لا يصنع مثلها في الدنيا ، وأكد ما ذكره ناصر خسرو من أنه يصنع فيها للخليفة ثوب يقال له البدنة لا يدخل فيه من الغزل سداة ولحمة غير أوقيتين وينسج باقيه بالذهب بصناعة محكمة لا تحوج الى تفصيل ولا خياطة تبلغ قيمته ألف دينار ، وأنه ليس في الدنيار طراز ثوب كتان يبلغ الثوب منه وهو ساذج ( بغير ذهب ) مائة دينار عينا غير طراز تنيس ودمياط » (٦٤٤) وأشار بعد ذلك كله نقلا عن الفاكهي غير طراز تنيس ودمياط » (٦٤٦) وأشار بعد ذلك كله نقلا عن الفاكهي على هذه الكسوة بعد البسملة واسم الخليفة « ٠٠ مما أمر به اسماعيل ابن ابراهيم أن يصنع في طراز تنيس على يد الحاكم بن عبيدة سنة اثنتين وستين ومائة » (٦٤٥) ٠

كذلك فقد ذكر ابن دقصاق في القرن ( ٩ ه / ١٥ م ) نقالا عن الادريسي أنه « يتخذ بمدينتي تنيس ودمياط رفيع الثياب من الشرب والمقصبات التي ليس في جميع الأرض الما يدانيها في الحسن والقيمة وربما بلغ الثوب الواحد من ثيابها اذا كان مذهبا ألف دينار ونحو ذلك وما لم يكن فيه ذهب يساوى المائة دينار والمائتين ونحوها وأصولها من الكتان » (٦٤٦) .

أما السيوطى وابن ظهيرة فى القرن ( ١٠ هـ /١٦ م) فقد أشار كل منهما أيضا الى منسوجات تنيس فقال الأول « ويجلب من مصر البر الأبيض من الدبيقى وغيره الذى يعمل بدمياط وتنيس والاسكندرية» (٦٤٧)، وقال الثانى فى فصل كور مصر المشهورة أن منها تنيس « وبها ثياب الكتان الدبيقى والمقصور والشفاف والاردية وأصناف المناديل والمناشف الفاخرة للابدان والأرجل والمخاد والفرش القلمونى والمطرز ويبلغ الثوب

المقصور منها خمسمائة دينار ولا يعلم في بلد ثوب يبلغ مئتى دينار فما فوقها وليس فيه ذهب الا بمصر » (٦٤٨) .

ومما أشارت اليه المصادر العربية عن منسوجات تنيس اعتبارا من القرن (٣ هـ /٩ م) وحتى القرن (١٠ هـ /١٦ م) يتضح لنا أن دور الطراز بالمدينة انتجت القصب وهو نسيج رقيق جدا من الكتان كان يعمل للعمائم منذ القرن (٣ هـ /٩م) طبقا لما أشار اليه اليعقوبي ، وأن هذا النوع من النسيج ظل يعمل فيها خلال القرن (٥ هـ / ١١ م) طبقا لما أشار اليه ناصر خسرو وحتى القرن (٩ هـ /١٥ م) طبقا لما أشار اليه الين دقماق ٠

كما أنتجت هذه الدور ثياب الشرب وهي نوع رقيق من الحرير أو الكتان الفاخر اعتبارا من القرن ( ٤ ه / ١٠ م ) طبقا لما أشار اليه ابن حوقل ، وأن هذه المنسوجات ظلت تعمل فيها خلال القرنين ( ٨ – ٩ ه / ١٤ – ١٥ م ) طبقا لما أشار اليه كل من المقريزي وابن دقماق ، وانتجت البدنة السلطانية التي أشار اليها كل من ناصر خسرو والمقريزي فيما سبق ذكره ، والتي كانت تعمل من خيوط الذهب ولا يدخيل فيها من نسيج الكتان الا قدر أوقيتين ،

بالإضافة الى القصب والشروب والبدنة انتجت دور الطراز في تنيس البرد (وهي ثياب الكتان الرفيع) اعتبارا من القرن ( $\Re$  هم /  $\Re$  م) طبقا لما أشار اليه اليعقوبي ، وظلت هذه البرد تنتج فيها خلال القرن ( $\Re$  هم /  $\Re$  م) طبقا لما أشار اليه ابن حوقل وحتى القرن ( $\Re$  هم /  $\Re$  م) طبقا لما أشار اليه ابن طهيرة ، وكان من هذه البرد على ما يبدو المعلم والمطرز .

كذلك فقد انتجت هذه الدور نسيج المخمل من الفرش وهو نوع من الأقمشة الوبرية اعتبارا من القرن (% هه % م) طبقا لما أشار اليه اليعقوبي ، وأن هذه المنسوجات ذات الخمل أو ذات الوبر ظلت تنتج في المدينة خلال القرن (% هه % م) طبقا لما أشار اليه ناصر خسرو ، وخلال القرن (% هه % م) طبقا لما أشسار اليه القزويني ، وحتى القرن (% هم % م) طبقا لما أشار اليه النظيرة :

كذلك فقد أنتجت مصانع النسيج في تنيس بالاضافة الى القصب والشرب والبدنة والبرد والمخمل والوشى ، الثياب المصنبوغة اعتبارا من القرن ( ٤ هـ / ١٠ م ) طبقالا أشار اليه كل من ابن حوقل والمقدسي ، وان هذه الثياب ظلت تعمل في المدينة خلال القرن ( ٨ هـ / ١٤ م ) طبقا

لما أشنار اليه القزويني ، وحتى القرن ( ١٠ هـ /١٦ م ) طبقا لما أشسار اليه ابن ظهيرة الذي أوضح بأنه تعمل فيها المناديل والمناشف والمخاد ونحوها .

أما البرز الأبيض فلم يشر الى انتاجه فى تنيس غير السيوطى فى القرن (١٠ هـ ١٦/ م) رغم أن كل المصادر العربية قد اتفقت «على أنه ليس فى دمياط ملون ولا فى تنيس أبيض » وهذا معناه أن دمياط اختصت دون تنيس بانتاج الأقمشة البيضاء كما اختصت تنيس دون دمياط بانتاج الأقمشة التى بلغت القمة وامتياز الجودة وحسن الذوق حتى أن كسوة الكعبة كانت تصنع منها •

اما ما جاء عن منسوجات تنيس فى المراجع العربية فهو كثير أيضا ومنه ما يتحدث عن هذه المنسوجات فى العصر الاسلامى بصفة عامة ، ومنه ما يتحدث عنها فى عصورها التاريخية المتعاقبة بدءا من العصر البيزنطى وحتى العصر الملوكى .

وقد أشارت المراجع التى تحدثت عن منسوجات تنيس فى العصر الاسلامى بصفة عامة الى أن المدينة كانت واحدة من أبرز مراكز صناعة النسيج فى مصر ، تحاك فيها المنسوجات الكتانية الرفيعة التى عرفت فى المصادر العربية باسم الثياب الشروب (٢٤٩) ، وكذا المنسوجات الحريرية والقطنية والقصب الملون والبوقلمون الذى قبل انه كان ينسج فى بسلاد اليونان ثم نقلت صناعته الى مصر فصار يعمل فى تنيس وغيره (٢٥٠) ، وذكر بتلر أن ثوبا صنع للخليفة فى تنيس من عرض واحد ثمنه ألف دينار من خيوط الذهب المخلوطة باليسير من دقيق الكتان (٢٥١) ، وهو يقصد بذلك بدنة الخليفة التى أشار اليها المقريزى وقال الكتان (٢٥١) ، وهو يقصد بذلك بدنة الخليفة التى أشار اليها المقريزى وقال وينسج باقيها بخيوط الذهب ، ولم يكن يسمح بعملها الا في تنيس رغم ما أخطأته بعض المراجع التى عرفت هذه البدنة على أنها « نوع من النسيج ما تصنع منه كسوة السروج وأغطية المحاف الملكية (٢٥٢) .

وأشار صاحب كتاب الكعبة والكسوة الى أن خلفاء بنى العباس كانوا قد « بحثوا عن خير من يحسنون صناعة النسبيج والحياكة فوجدوا تنيس المدينة المصرية التى اشتهرت فى المنسوجات الثمينة الرائعة شهرة عظيمة فوقع اختيارهم عليها وصنعوا بها الكسوة الفاخرة من الحرير الاسود على أيدى أمهر الحاكة والنساجين » (٦٥٣) ، وكذلك فقد أشارت بعض هذه المراجع الى ما ذكره ناصر خسرو من قبل من أن تنيس كانت تشتمل على خمسة آلاف نول ( ٢٥٤) ، وفي المدراسة التي أعدها مسيو أندريوس عن

المنزلة على عهد الحملة الفرنسية على مصر أشير الى أنه كان يوجد بالمنزلة مصانع للأقمشة الحريرية وأقمشة القلوع وبعض المصابغ (١٥٥)، وفي هذا ما يشير صراحة الى أن بعضا مما كان ينسج في تنيس خلال تاريخها المبكر كان لا يزال ينسيج فيها حتى عهد الحملة الفرنسية .

أما المراجع التي تحدثت عن منسوجات تنيس بترتيب تاريخي فمنها ما أورد المدينة على أنها كانت مركزا من مراكز صناعة المنسوجات الكتائية ذات الجودة العالية خلال العصر البيزنطي ، وأرجعت ذلك الى أن الفن القبطي بصفة عامة كان فنا شعبيا لا يخضع لرقابة الحكومة وقيودها ومن ثم فقد انتشرت مصانع نسجه في طول البلاد وعرضها وكانت تنيس الحدي هنه البلاد خاصة وأنها كانت من البلدان التي سكنها الأقباط (٢٥٦) ، يدل على ذلك ما ذكره آدم متز من أن أجرة النساج اليومية في أوائل القرن (٣ هـ / ٩ م) كانت لا تتعدى نصف درهم وهو سبب شكاية أهل تنيس للبطريرك ديونيسيوس التلمخري عندما مر ببلدهم في ذلك العصر (٢٥٧) ،

أما في العصر الاسلامي فقد أشارت بعض هذه المراجع الى أن القطن والكتان كانا ينسجان في تنيس خلال عصر الاخشيديين (١٥٨) ، يؤيد ذلك ما ذكره م ٠ س ٠ ديمانه من أنه وجدت بسامرا قطعة نسيج كتانية ترجع الى القرن ( ٣ هـ / ٩ م ) عليها كتابة مطرزة بالحرير الأحسر تقول النها صنعت بمدينة تنبيس (٢٥٩) ، وأوردت بعض المراجع الأخرى أن تنيس كانت في العصر الفاطمي أهم مراكز صناعة النسيج في مصر شهرة على الاطلاق ، يدل على ذلك ما كان يصنع فيها من البدنة السلطانية وكسوة الكعبة والقصب الملون ونحوه مما سببقت الاشارة اليه ، ويدل العصر كانت تبلغ ألف دينار في اليوم الواحد ، وأن وظيفة صاحب الطراز خلاله كان لا يتولاها الا أحد كبار المقربين (٦٦٠) ، أما في العصرين الأيوبي والمملوكي فقد ذكرت بعض المراجع الأخرى أن المنسوجات الحريرية والكتانية الملونة كانت تصبنع في تنيس خلال عصر الأيوبيين ، وأن هذه المنسوجات كانت تصدر الى أوربا وآسيا ولا سيما المنسوجات الحريرية الموشاة بخيوط الذهب (٦٦١) ، ويبدو أن انتاج هذه الأنواع من المنسوجات كان قد استمر في تنيس وما جاورها من المدن خلال العصر المملوكي فصنعت فيها المنسوجات الحريرية التي كانت تتمتع بخصائص فنية عالية حتى أنها عرفت بالحرير التنيسي (٦٦٢) \*

وبعد هذا العرض لما لدينا من معلومات عن مدينة تنيس من الناحيتين التاريخية والصناعية النسيجية ، وهي المعلومات التي استقيناها من

كثير من المصادر والمراجع العربية فان ما بين أيدينا من أدلة مادية ثابتة مما أنتجته دور الطراز في تنيس ممثلة في قطع النسيج التي لا زالت محفوظة في كثير من المتناحف المحلية والخارجية ، وكذا في كثير من المجموعات الأثرية الخاصة ، يجعل مما ورد في المصادر والمراجع عن صناعة النسيج في تنيس أمر لا ربب فيه ولا خلاف عليه .

ويأتى في مقدمة هذه المتاحف بطبيعة الحال متحف الفن الاسلامي بالقاهرة الذي يحتفظ بخمس قطع كتانية من منسوجات تنيس تنحصر تواریخها بین سنتی (۲۷۸ هـ/۱۹۱ م) ، (۲۱۲ هـ/۱۰۲۱ م) وعلی هذه القطع الخمس كتابات كوفية بسيطة في سطر أو سطرين تثبت أنها صنعت. في هذه المدينة ، أولاها وثانيتها قطعتان باسم المعتمد على الله العباسي وامارة خماروية بن أحمد بن طولون تقول كتابات الألولى انها صنعت في. « طراز تنيس ( ولم تحدد ) على يد محمد بن خلف سنة ثمان وسبعين وما تتين » (٦٦٣) وتقول كتابات الثانية انها صنعت في « طراز العامة بتنيس على يد ٠٠٠٠ ( ولم تكمل ) (٦٦٤) وثالثتها باسم المعتضد بالله العباسي وامارة أبي موسى هارون بن خمارویه وتقول كتاباتها انها عملت فى « طراز تنيس ( ولم تحدد ) على يد محمد بن خلف سنة سبعة و ثمنين ومائتين (٥٦٥) (sic) (انظر شكل: ٨١) ورابعتها باسم المكتفى بالله العباسي وامارة العباس بن الحسن وتقول كتاباتها انها « عملت في طراز العامة بتنيس سنة ثلث وتسعين ومائتين ( انظر شكل ۸۲ ) » (٦٦٦) ، وخامستها باسم الظاهر لاعزاز دين الله الفاطمى وتقول كتابتها انها « عملت في طراز العامة بتنيس سينة اثني عشر وأربعمائة » (٦٦٧) ٠

وفى متحف بناكى فى أثينا قطعتان أخريان من منسوجات تنيس باسم المقتدر بالله العباسى أولاهما باهارة على بن عيسى وتقول كتاباتها انها « صنعت فى طراز الخاصة بتنيس على يد شفيع مولى أمير المؤمنين سنة أربعة وثلثمئة » (٦٦٨) ، وثانيتها بوزارة حامد بن العباس وتقول كتاباتها أنها « صنعت فى طراز العامة بتنيس سنة ثمان وثلثمئة » (٦٦٩) • وفي متحف برلين قطعة أخرى من نسيج تنيس باسم المعتمد على الله العباسى وتقول كتاباتها « مما عمل بتنيس ( ولم تحدد ) على يدى بدر مولى أمير المؤمنين » (٦٧٠) •

أما بقایا منسوجات تنیس فی المجموعات الخاصة قمنها قطعتان فی مجموعة أبیمایور (Abemayor) أولاهما باسم المعتضد بالله العباشی وامارة هارون بن خمارویه تقول كتاباتها انها « صنعت فی طراز تنیس ( ولم تحدد ) علی یسدی عبید الله بن سلیمان سنة ثمنیة وثمنین

بومائتين » (٦٧١) (Sic) وثانيتهما قطعتان باسم الحاكم بأمر الله الفاطمى تقول كتاباتها انها عملت في طراز العامة بتنيس سلنة عشر وأربعمائة (٦٧٢) .

ومنها أيضا في مجموعة تانو (Tono) أولاهما باسم المعتضد بالله العباسي وامارة هارون بن خمارويه تقول كتاباتها أنها «عملت في طراز تنيس (ولم تحدد) على يدى عمر بن شاهين سنة خمس وثمانين ومائتين » (٦٧٣) وثانيتهما باسم العزيز بالله الفاطمي وتقول كتاباتها انها «عملت في طراز الخاصة بتنيس ساة ثمان وسبعين وثلثمائة » (٦٧٤) •

ومنها كذلك قطعتان غير محددتى المكان باسم المهدى تقول كتابات الأولى انها « صنعت فى طراز تنيس ( ولم تحدد ) كسرة الكعبة على يدى الخطاب بن مسلمة سنة تسع وخمسين ومائة »(٦٧٥) ، وتقول كتابات الثانية أنها « عملت فى طراز تنيس على يدى الحكم بين عبيدة سنة اثنين وستين ومائة » (٦٧٦) .

والواقع أنه رغم كثرة عدد القطع المنسوبة الى المركز الواحد الا أنه يمكن الاستفادة منها في جوانب عدة ، منها معرفة أسماء الخلفاء والسلاطين الذين عملت لهم هذه المراكز ، ومعرفة أسماء المشرفين على دور الطراز من الأمراء والوزراء ، وأسماء النساج الذين قاموا بعمل هذه القطع الفاخرة من النسيج ، وفوق هذا وذاك معرفة تواريخ استمرارية العمل في هذه المراكز الصناعية أو على الأقل تواريخ ازدهارها ومرحلة الغزارة في انتاجها .

# ٣ ـ صناعات أخرى غير النسيج في تنيس "

قلنا ان صناعات تنيس لم تقتصر على صناعة النسيج فقط ، وانما شملت بعضا من الصناعات الآخرى مثل صناعات الزجاج والمعادن والفخار ، بالاضافة الى بعض الصناعات التى كانت تعتمله على المنتجات الزراعية ، ومع أنه ليست لدينا معلومات وافرة عن هذه الصناعات بالقدر الذي كانت عليه معلوماتنا عن صناعة النسيج ، فائنا سنحاول فيما يلى أن نضىء الطريق بقدر ما أتاحته لنا هذه المعلومات في مجال كل صناعة من تلك الصناعات ٠

# « آ ) صناعة الزجاج:

ان ما الدينا من معلومات عن صبناعة الرجاج في تنيس جاء في واحد مين المصادر العربية وفي مرجعين من المراجع الحديثة ، فيقول المقريري في

القرن ( ٩ هـ /١٥ م ) في معرض حديثه عن قرية من قرى تنيس يقال لها سمناى « أن قوما كشفوا فيها سسنة ( ٨٢٧ هـ / ١٤٣٣ م ) عن غضارات كثيرة من الزجاج مكتوب على بعضها اسم المعز وعلى بعضها اسم العزيز وعلى بعضها اسم (٦٧٧) .

أما عن المرجعين فأولهما ما تركه علماء الحملة الفرنسية نى وصف تنيس بما معناه « أن أطلال المدينة يميزها المرء وسط أنقاض واسعة من الطوب الأحمر والخزف والفخار والقطع الزجاجية من كل لون » (٦٧٨) وثانيهما ما أشار اليه على باشا مبارك من أنه لا يوجد بتنيس (على عهده) في القرن ( ١٣ هـ /١٩ م ) الا تلول بها كثير من الطوب والزجاج الملون بكل لون » (٦٧٩) ، وعلى ذلك فاننا لا نستطيع من جانبنا رغم أننا لا نملك أدلة مادية أن نشكك فيما أورده المقريزى وأيده على باشا مبارك وأكده علماء الحملة الفرنسية من واقع المساهدة العينية لملتقطات المدينة السطحية •

#### (ب) صناعات المعادن ٢

كما انحصرت معلوماتنا عن صناعة الزجاج في تنيس في مصدر واحد ومرجعين حديثين انحصرت معلوماتنا عن صناعة المعادن فيها في مصدر واحد ومرجعين حديثين أيضا ، فيقول ناصر خسرو في القرن ( ٥ هـ / ١١ م ) في احدى الترجمتين الحديثتين لرحلته « وفي المدينة حرف حديدية كثيرة كالمقصات والسكاكين والآلات الزراعية المختلفة » (٦٨٠) ، ويقول في العرض والتحليل الذي كتب عن هذه الرحلة في تراث الانسانية انه « رأى مقراضا في مصر صنع في تنيس ثمنه خمسة دنائير مغربية يفتح اذا رفع مسماره ويقص اذا أنزل » (٦٨١) .

هذا عن المصدر الذى أورد الحديث عن صناعة المعادن فى تنيس أما عن المرجعين فقد جاء فى أولهما أن صناعة السلاح المتخذ من الصلب كانت من الصناعات التى كادت تبلغ فى تنيس مبلغ منسوجاتها (٦٨٢)، وردد فى ثانيهما أن مصر اشتهرت دائما بأنها اقليم زراعى ، لذلك اتخذت صناعات مادتها الخام من الزراعة ، ومن قبيل ذلك صناعة المنسوجات والزيوت والعطور ٠٠ أما الصناعات التى تقوم على مواد مستوردة من ولايس والتي تنتجها تنيس ودلاص (٦٨٣) .

# رج) صناعة الفخار والخزف "

من الغريب أن أحدا ممن تكلموا عن تنيس وصناعاتها في العصر الاسلامي رغم كثرتهم ـ كما رأينا ـ من القدامي والمحدثين لم يشر الى شيء عن صناعة الفخار والخزف في المدينة خلال هذا العصر ولا حتى قبله ، ونحن نعرف أن هذه الصناعة على وجه الحصوص كانت من الصناعات التي لا زمت الانسان منذ بواكير عهود استقراره على سلطح الأرض ، فكانت لذلك مصدرا من أهم مصادر علماء الآثار في التعرف على حضارة هذا الانسان ، بل كانت من أهم مقاييسهم التي قاسوا بها ماهية هده الحضارة ،

وكل ما وصلنا عن هذه الصناعة في تنيس جاء في مرجعين اثنين أولهما الدراسة التي أجراها علماء الحملة الفرنسية عن الجزيرة والتي ورد فيها أن « أطلال المدينة » تميز وسط أنقاض واسعة من الطوب الأحمر والفخار والخزف » (٦٨٤) ، وثانيهما ما سجله على باشا مبارك في خططه بقوله « ولا يوجد بها (أي تنيس) الا تلول بها كثير من الطوب وشقاف من الصيني والفخار » (٦٨٥) ووجود هذه الكسر الفخارية والخزفية على سطح أطلال المدينة انما يعني في المصطلح الأثرى أنها كانت من بين ملتقطاتها السطحية ، ومثل هذه الملتقطات لا تترك شكا في أنها كانت من بين من بين صناعات تنيس خلال الفترة التي نتحدث عنها ،

### ( د ) صناعات تعتمد على منتجات زراعية :

انحصرت صناعات تنيس التى اعتمدت على منتجات زراعية فى صناعة السكر وعصر الزيوت وطحن الغلال وعمل الفقاع وربما تركيب بعض العقاقير أو العطور ، وقد جاء ذكر معظم هذه الصناعات فى المراجع العزبية الحديثة ، ولم يأت عنها فى المصادر العربية الا ما ذكره ناصر خسرو عن الفقاع والعقاقير أو العطور ،

وعن صناعات السكر وعصر الزيوت وطحن الغلال تقول المراجع العربية انه كان بتنيس « مائة معصرة للزيت والشيرج والقصب و ومائة وستة وستون طاحونا » (٦٨٦) ووجود هذا العدد الهائل من المعاصر والطواحين في تنيس لا يعنى الا أن هاتين الصناعتين كانتا من بين أنشطتها الصناعية في العصر الاسلامي ، أما عن صناعتي الفخار وتركيب العقاقير أو العطور فقد أشار اليهما ناصر خسرو في القرن (٥ هـ /١١ م) حيث قال عن الأولى ه ويكثر في أسواقها (أي أسواق تنيس) شراب الشعير قال عن الأولى ه ويكثر في أسواقها (أي أسواق تنيس) شراب الشعير

المطبوخ فى الصيف حيث أن الجو شديد الحرارة » (٦٨٧) وأشار الى الثانية ضمنا فيما ذكره عن المدينة بقوله « ورأيت مائة دكان لا تبيع سوى العقاقير الطبية » (٦٨٨) والغالب على الظن فى هذه الحالة اذا صدقنا هذه الرواية أنها كانت عقاقير تركب من مواد طبيعية من أوراق وبذور وجذور بعض النباتات والأعشاب ، الا أن العرض والتحليل الذى قدم لهذه الرحلة فى تراث الانسانية اختلف فى ترجمته لهذه الفقرة مع ما أثبت هنا ، فبدلا من أن يجعلها « مائة دكان لا تبيع سوى العقاقير الطبية » جعلها « مائة حانوت خصصت لبيع العطور » (٩٨٨) ، ونحن اذا عاتن الترجمتين المختلفتين لا نملك ما يساعدتا على نفى أو اثبات أى منهما ، وما يمكن قوله فى كلتا الحالتين انه من غير المعقول وجود هذا العدد الهائل من الحوانيت لبيع عقاقير أو عطور تأتيها من خارجها ، وانما القبول عقلا ومنطقا أن تكون هذه أو تلك من صبتاعة المدينة ذاتها ، وأنها المقبول عقلا ومنطقا أن تكون هذه أو تلك من صبتاعة المدينة ذاتها ، وأنها كانت تنتج بكميات وافرة اقتضت تواجد هذا العدد من الحوانيت لبيعها .

#### ٢ ـ تونــة:

تكلمت المصادر التاريخية عن موقع جزيرة تونة وعن صاعتها النسيجية كثيرا ، فقال البلاذرى في القرن ( ٣ ه / ٩ م ) انها جزيرة قدرب تنيس ودمياط بمصر كانت في الجنوب الشرقي من جريرة تنيس » (٦٩٠) وأشار اليها الادريسي في القرن ( ٦ ه / ١٢ م ) بقوله « وبالشرق من تنيس ومع الجنوب قليلا جزيرة تونة وهي في بحدية تنيس » (٦٩١) فام يتناف في ذلك عما أشار اليه البلاذري قبله ، الا أنه في موضع آخر يقول « وتطيف ( بحيرة تنيس ) بمدن مثل الجزائر هي نبلي وتونة وسمناة ولا طريق الى واحدة منها الا بالسفن » (٦٩٢) والخريب في الأمر أن نبلي وسمناة هاتين لم يرد لهما ذكر فيما يختص بالصناعات والحرف على الاطلاق رغم ما كان لباقي المدن والقرى والجزر بالتي جاورت تنيس من شأن في هذا الصدد ٠

أما ياقوت في القرن ( ٧ هـ / ١٣ م ) فقد أشار الى أنها « جزيرة قرب تنيس ودمياط من الديار المصرية من فتوح عمرو بن وهب » (١٩٣) وزاد على باشا مبارك على ذلك في القرن ( ١٣ هـ / ١٩ م ) قوله انه ينسب اليها عمر بن أحمد التوني وأنها قد غرقت ضمن ما أغرقه البحر من تنيس عندما فاض عليها (٢٩٤) ، أما القاموس الجغرافي ووصف مصر فقد ورد فيهما أنها كانت من أعمال تنيس وأن اسمها كان قد تغير الى الشيخ عبد الله نسبة الى ولى أقيم له ضريح فيها (٢٩٥) .

هذا فيما يتعلق بتونة كموقع وتاريخ ، أما فيما يتعلق بها كمركز حسناعي فان ما لدينا من معلومات تاريخية وردت في بعض المصادر وكثير من المراجع العربية بالاضافة الى بعض الأدلة الثابتة تؤكد كلها بما لا يدع مجالا للشك أن هذه الجزيرة كانت مركزا من بين أهم مراكز صناعة النسيج في مصر الاسمالمية منذ القرن (٢ هـ/٨م) وحتى القرن ره هـ/١١م) وربما بعد ذلك أيضًا ، يدل على ذلك مما ورد عن تونة في المصادر العربية ما أشار اليه ياقوت في القرنين (٦ - ٧هـ/١٢ - ١٢م) حين قال ويضرب المثل بحسين معمول ثيابها وطرزها ، وحين قال نقلا عن محمد بن عمر المطرز البغدادى :

ومعندرين كأن نبت خدودهمم يتصديدون قلوبنا بلحاظهم كتصديد البازات للأطيمار يا أهل تنيس وتونة قارنـــوا ما بين طرزكم وطرز البارى (٦٩٦)

أشراك ليسل في أديم نهسار

أما المقريزي في القرنين ( ٨ - ٩ هـ/١٤ - ١٥م) فقد أشار الي أنه من جملة عمل مدينة تنيس قرية يقال لها تونة يعمل بها طراز تنيس ويصنع بها من جملة الطراز كسوة الكعبة أحيانا وأورد في عذا الصدد ما ذكره الفاكهي عن الكسوة التي عملت فيها سبنة (١٩٠٠هـ /١٠٠٥) على عهد هارون الرشيد (٦٩٧) • ويدل عليه أيضًا مما جاء عنها في المراجع العربية ما ذكره صاحب الكعبة والكسبوة نقلا عن المقريزي بقوله « وكانت قرية تونة من أعمال مدينة تنيس مشهورة بما اشتهرت بين مدينة تنيس فكانت الكسوة تصنع بها أيضا » (٦٩٨) وقد يقول قائل أتصنع كسوة الكعبة في تونة وهي ضاحية تنيس ذات الشهرة التي طبقت الآفاق في هذا المجال ، والرد على ذلك ينحصر في أن تجاور المركزين الذي يصل الى حد التلاصق حتى أن الأولى كانت ضاحية للثانية لا بد أنه كان قد أثر الى حد كبير في مركز الضاحية الصناعي ، كما أن انعزالية الاثنين ،داخل الجزيرة كانت تجعل من الصعب على أهل الضاحية ممارسة أنشطة تخالف ما كان يمارس في تنيس ، ومن المعروف أن الكعبة كانت تكسى في العصر الجاهلي من قباطي مصر ، وكذلك كان الحال في العصر الاسلامي عندما تولى عمر بن الخطاب وأمر أن تحاك الكسوة في مصر فاستأثرت مصر بهذا الشرف منذ ذلك الحين حتى ألغى ذلك منذ سبنوات قليلة مضت

وأخيرا يؤكد ما جاء في المصادر والمراجع عن صناعة النسيج في جزيرة تونة كثير من الأدلة المادية ممثلة في كثير من قطع النسبيج التي لا زالت محفوظة في بعض المتاحف والمجموعات الأثرية الحاصة ، وتنحصر هذه الأدلة المادية في قطعة واحدة باسم هارون الرشيد ( ١٩٠هـ/٥٠٥م )

( لم يحدد مكان حفظها ) عليها كتابة كوفية بسيطة تقول بعد البسملة. والدعاء للخليفة « ٠٠ ٠٠ مما أمر به الفضل بن الربيع أن يعمل في طراز تونة سينة تسعين ومائة » (٦٩٩) وفي سبت قطع فاطمية لا زالت محفوظة بمتحف الفن الاسلامي بالقاهرة ، ثلاثتها الأولى باسم الحاكم بأمر الله تاريخ أولاها ( ٩٩٧هـ/٩٩٧ م ) وتقول كتابتها بعد البسملة والديباجة الفاطمية المطولة « مما أمر به في طراز الخاصة بتونة سنة سبع وثمانين. وثلثمئة (٧٠٠) ، وتاريخ ثانيتها ( ٣٨٩ هـ / ٩٩٨ م ) وتقول كتابتها « مما أمر بعمله في طراز العامة بتونة سنة تسبع وثمانين وثلثمئة » (٧٠١) ، وثالثتها بغير تاريخ وتقول كتابتها بعد البسملة والديباجة « بتونة. سنة ٠٠ ٠٠ ( ولم تعدد (٧٠٢) ، ورابعتها وخامستها بغير أسماء ، تاریخ أولاهما ( ٣٩٥ه/١٠٠٤ م ) وتقول كتابتها « مما أمر بعمله في طراز العامة بتونة ( سنة ) خمس وتسعين وثلثمائة » (٧٠٣) ، وتاريخ ثانيتهما (٣٩٨هـ/١٠٠٧م) وتقول كتابتها « ٠٠ مما أمر بعمله في طراز الخاصة بتونة سنة ثمان وتسعين وثلثمائة » (٧٠٤) وسادستها باسم صفى أمير المؤمنين وخالصته أبو القاسم على بن أحمد وتاريخها ( ٢٧٤ هـ/ ١٠٣٤ م) وتقول كتابتها « ٠٠٠ في طراز العامة بتونة سنة سبع وعشرين. وأربعمائة » (٧٠٥) ٠

كذلك يحتفظ متحف بناكى فى أثينا من منسوجات تونة بقطعتين فاطميتين باسم الحاكم بأمر الله تاريخ أولاهما ( ١٩٨٨هم ) وتقول كتابتها « مما أمر بعمله فى طراز العامة بتونا سسنة ثمان وثمانين وثلثمئة » (٢٠٦) ، وتاريخ ثانيتهما ( ١٩٩٠هم ) وتقول كتابتها « ٠٠ مما أمر بعمله فى طراز العامة بتونة سنة تسعين وثلثمئة » (٧٠٧) .

والى جانب ما يحتفظ به متحف القاهرة ومتحف بناكى من منسوجات تونة فان هناك قطعا أخرى من منسوجات هذا المركز لازالت محفوظة فى بعض المجموعات الأثرية الحاصة ، من ذلك مثلا مجموعة تانو ( Tano) وبها أربع قطع فاطمية أولاها بغير اسم خليفة تاريخها ( ٣٥٥ هـ/٥٢٥م) وتقول كتابتها « ٠٠ مما أمر بعمله فى طراز العامة بتونة سنة خمس وخمسين وثلثمئة » (٧٠٨) ، وثانيتها باسم العزيز بالله وتاريخها ( ٣٨٦هـ/٣٩٩م ) وتقول كتابتها « ٠٠ مما أمر بعمله فى طراز الحاصة بتونة سنة ست وثمانين وثلثمئة » (٧٠٠) وثالثتها ورابعتها باسم الحاكم بأمر الله تاريخ أولاهما هو نفس تاريخ القطعة الثانية وتقول كتابتها « ٠٠ بعمله فى طراز الحاصة وثانيتهما بغير تاريخ وتقول كتابتها « ٠٠ مما أمر بعمله فى طراز الحاصة وثانيتهما بغير تاريخ وتقول كتابتها « ٠٠ مما أمر بعمله فى طراز الحاصة بتونة سنة ست وثمانين وثلثمئة » (٧١٠)

وأخيرا فان هناك ثلاث قطع أخرى من منسوجات تونة أولاها فى مجموعة بارتكيولير (Particuliere) وهى باسم المطيع لله وتاريخها ( ٣٥٧ هـ / ٩٦٧ م ) وتقول كتابتها « ٠٠ بعمله فى طراز الحاصة بتونة سنة سبع وخمسين وثلثمئة » (٧١٢) وثانيتها فى مجموعة أبيمايور ( ٨٠٠٥م) وهى باسم العزيز بالله وتاريخها ( ٣٩٦ هـ/١٠٠٥م) وتقول كتابتها « ٠٠ مما أمر بعمله في طراز العامة بتونة سنة سنت وتسعين وثلثمئة » (٧١٣) وثالثتها فى مجموعة ماتوسيان ( ١٠٠٥هم) وتقول كتابتها وهى باسم الحاكم بأمر الله وتاريخها ( ٧٩٣هه/١٠٠١م) وتقول كتابتها وثلثمئة » (٧١٤) وثالثتها فى طراز الخاصية بتونة سينة سبع وتسبعين.

ومن هذه القطع جميعا يتضبح لنا بعض الحقائق الهامة منها أولا أن تونة كانت تشتمل على مصانع الطرازين النسيجيين معا ، وأعنى بذلك طراز الخاصة السلطانية وطراز العامة من الناس ، ومنها ثانيا أن هذه المصانع رغم أنها كانت قائمة في المدينة منذ العصر العباسي سنة (١٩٠هم/ ١٠٥ م) الا أنها كانت أكثر نشاطا وأغزر انتاجا في العصر الفاطمي ، ومنها ثالثا أن منسوجاتها كانت على درجة عالية من الجودة والكفاءة أهلتها لكي تنال جزءا من شرف صناعة الكسوة للكعبة الشريفة ، وهو أمر اقتضى أيضا أن يكون صناعها على نفس القدر من الجودة والكفاءة ، لأنه كان من الضروري أن يتناسب المنتج مع قدر المنتج له ، وهو الكعبة التي تتبوأ اسدى المراتب في نفوس المسلمين جميعا ،

وأخيرا فاننا لا نستطيع أن نختم حديثنا عن تونة بغير اشارة الى ما ورد. في وصف مصر من أنه كان قد عثر فيها على سطح الأرض على رأس تمثال من العقيق المجزع يبلغ طوله (٣٦٥) مم وعرضه (٢٨). مم ويمثل رأس انسان من منظور جانبى ينطق بتعابير كثيرة منها عين ثاقبة وملمح شجاع وشفاه لا مبالية ، وقد حمل كل هذا أعضاء البعثة الفرنسية التى عثرت عليه على الظن بأنه ربما يمثل رأس أغسطس الذى استطاع أن يقاوم سحر وجمال كيلوباترا وأن يتغلب على كل الصعاب التى كانت تحول بينه وبين السلطة (٧١٥) • ونحن ازاء هذا لا نستطيع أن نجعل وجود هذا التمثال في المدينة دليلا على أنه صنع فيها كما أننا لا نستطيع في نفس الوقت اثبات العكس •

# ٣ ـ الفرمـا:

لقد ترك لنا المؤرخون العرب معلومات تاريخية وافرة عن الفرما كموقع وتاريخ ، من ذلك مثلا ما ذكره ابن عبد الحدكم في القرنيز

كذلك فقد ذكرها كل من ابن حوقل والاصسطخرى في القرن (٤ هـ/١٠م) بمعلومات تكاد تكون واحدة فيما عدا الاختلاف على أصل جالينوس المدفون بها فقال الأول انها « مدينة صالحة على نحر بحر الروم في شط بحيرة تنيس وبها قبر جالينوس الروماني » (٧١٩) وقال الثاني « والفرما على شط البحيرة ( يقصد بحيرة تنيس) وهي مدينة صغيرة خصبة وبها قبر جالينوس اليوناني » (٧٢٠) وأشير اليها تعليقا على ما ذكره السبحي في القرنين (٤ ـ ٥ هـ/١٠ ـ ١١م) فقيل « هي حد مصر من الشمال الشرقي ، وهي من أقدم الرباطات المصرية ، وكانت على عهد قدماء المصريين حصن مصر من جهة الشرق ، وقد اندثرت هذه المدينة الا أن المصريين حصن مصر من جهة الشرق ، وقد اندثرت هذه المدينة الا أن آثارها لا زالت تعرف حتى اليوم بتل الفرما على بعد ثلاثة كيلو مترات من ساحل البحر المتوسط » (١٢٧) ، وقد وردت هذه المعلومات بالنص أيضسا فيما قبل تعليقا على ما ذكره ابن ظهيرة في القرن ( ١٠ حـ / ١٠ مـ / ١٢ م ) وقال ان « الفرما مدينة قديمة قرب شرقي تنيس على ساحل بحر الروم على يمين القاصد لمصر واسمها أعجمي أحسبه يونانيا » (٧٢٧) .

أما المقريزى فقد أشار اليها فى القرنين ( ٨ - ٩ هـ/١٤ - ١٥ م ) حين قال انها مدينة تلقاء مصر سميت باسم آخر أبناء الاسكندر ، وهى قرية أم اسماعيل بن ابراهيم عليه السلاام ، كان المتوكل على الله العباسى قد بنى فيها حصنا على البحر فولى بناءه عنبسة بن اسحاق أمير مصر سنة ( ٣٢٩هـ / ٢٥٨م ) عندما بنى حصنى دمياط وتنيس وأنفق فيهما مالا عظيما ، ثم ذكر أنها كانت من فتوح أبرهة بن الصباح حين أنفذه عمرو بن العاص اليها بعد ما تم له فتح عين شمس ، وأوضح بأن الفرنج كانوا نزلوها فى رجب سنة (٥٥٥ هـ/١١٥٠م ) وأحرقوها ونهبوا أهلها حتى خربها شاور فى أواخر العصر الفاطمى ، واستمرت المدينة خرابا بعد ذلك لم تعمر (٧٢٤) ، وقد وردت هذه المعلومات التى ذكرها المقريزى عن الفرما بالنص ململمة الى جانب ما ذكره كل من البلاذرى وابن حوقل عن الفرما بالنص ململمة الى جانب ما ذكره كل من البلاذرى وابن حوقل والكندر فيما سبجله عنها على باشا مبارك فى القرن (١٤٣هـ/ ١٩٩٩) (٧٢٥) ،

كذلك فقد ذكر ابن دقماق في القرن (٩هـ/١٥م) أنها « بلدة قديمة بالرمل بالقرب من قطيا والطينة ، (٧٢٦) ، ونعن نعرف أن الطينة كانت الميناء الذي أبحر منه ناصر خسرو في رحلته الى تنيس .

أما صاحب القاموس الجغرافي فقد ذكر أن اسمها المصرى القديم. « بر آمن » أى مدينة الآله آمون ومنها نقل اسمها القبطى « برما » ومن. هذا أتى الاسم العربى « فرما » الذى أضيفت اليه بعد ذلك أداة التعريف فقيل الفرما » (٧٢٧) ، والواقع أن المدينة قد تلاشت من الوجود تماما ، ولكن موقعها لا يزال يعرف في مكانه حتى اليوم بتل الفرما على بعد ثلاثة كيلو مترات من شاطىء البحر المتوسيط ،

هذا عن الفرما كموقع وتاريخ أما فيما يتعلق بها كمركز صناعى. فقد أمدتنا المصادر والمراجع العربية بمعلومات كافية في هذا الصدد تثبت أن المدينة كانت في العصر الاسسلامي مركزا لصناعات النسيج والتمور والحصير والقفف والحبال وربما أيضا استخراج زيت الحيتان. وسنتحدث فيما يلي بالتفصيل عن كل واحدة من هذه الصناعات المستحدث فيما يلي بالتفصيل عن كل واحدة من هذه الصناعات المستحدث فيما يلي بالتفصيل عن كل واحدة من هذه الصناعات المستحدث فيما على بالتفصيل عن كل واحدة من هذه الصناعات المستحدث فيما على بالتفصيل عن كل واحدة من هذه الصناعات المستحدث فيما على بالتفصيل عن كل واحدة من هذه الصناعات المستحدث فيما على بالتفصيل عن كل واحدة من هذه الصناعات المستحدث فيما على بالتفصيل عن كل واحدة من هذه الصناعات المستحدث فيما يلي بالتفصيل عن كل واحدة من هذه الصناعات المستحدث فيما يلي بالتفصيل عن كل واحدة من هذه الصناعات المستحدث فيما يلي بالتفصيل عن كل واحدة من هذه الصناعات المستحدث فيما يلي بالتفصيل عن كل واحدة من هذه الصناعات المستحدث فيما يلي بالتفصيل عن كل واحدة من هذه الصناعات المستحدث فيما يلي بالتفصيل عن كل واحدة من هذه الصناعات المستحدث فيما يلي بالتفصيل عن كل واحدة من هذه الصناعات المستحدث فيما يلي بالتفصيل عن كل واحدة من هذه الصناعات المستحدث فيما يلي بالتفصيل عن كل واحدة من هذه الصناعات المستحدث فيما يلي بالتفصيل عن كل واحدة من هذه المستحدث فيما يلي بالتفصيل عن كل واحدة من هذه المستحدث فيما يلي بالتفصيل عن كل واحدة من هذه المستحدث فيما يلي بالتفصيل عن كل واحدة من هذه المستحدث فيما يلي بالتفصيل عن كل واحدة من هذه المستحدث فيما يلي بالتفصيل عن كل واحدة من هذه المستحدث فيما يلي بالتفصيل عن كل واحدة من هذه المستحدث فيما يلي بالتفصيل عن كل واحدة من هذه المستحدث فيما يلي بالتفصيل عن كل واحدة من هذه المستحدث فيما يلي بالتفصيل عن كل واحدة من هذه المستحدث فيما يلي بالتفصيل عن كل واحدة من هذه المستحدث فيما يلي بالتفصيل والمستحدث فيما يلي بالتفصيل والمستحدث فيما يلي بالتفسيد والمستحدث فيما يليد والمستحدث فيما يلي بالتفسيد والمستحدث فيما يليد والمستحدث والمستحدث والمستحدث فيما يليد والمستحدث والمستحدث والمستح

## ١ \_ صناعة النسيج:

لا شبك أن مالدينا من مادة تاريخية أوردتها بعض المصادر العربية عن صناعة النسبيج في الفرما يثبت أن هذه الصناعة كانت تمارس في المدينة منذ العصر البيزنطي ، وأنها ظلت تمارس فيها بعد ذلك في العصر الاسلامي منذ بواكيره حتى نهاية العصر الفاطمي ، يدل على ذلك ما ذكره المقدسي في القرن ( ٤ هـ /١٠ م ) بقوله « ومن الفرما القباطي والمخمر والفرش والستور وغزل الصوف والكتان والخيش » (٧٢٨) وفي عذا ما يتفلق وما ذكره ابن عبد الحكم في القرنين (٢ ـ ٣ هـ ١٨٠/ ١٠. ٩م) فيما سبقت الاشارة اليه من أن قبط الفرما كانوا عونا لعمرو بن العاص. يوم الفتيح ، لأن معنى ما ذكره ابن عبد الحكم أن هذه المدينة كأنبت مقرا الأقباط ، ونحن نعرف ما كان لهؤلاء من فضل على صناعة النسيج المصرية ولا سبيما في العصور الاسلامية المبكرة ، لاننا لو استرجعنا من التاريخ أن « القباطي » كانت منسوجات ابتكرها الأقباط فنسبت اليهم ، وأضفنا اليه أن اسم المدينة ذاتها كان قد تحول في العصر الاسلامي الى « فرما » من القبطية « برما » أو « برآمن » ، وأن الفرما كانت واحدة من المدن. التي جاورت كثيرا من مراكز الصناعة العريقة في ذات المجال كتنيس, وشيطا ، وأن المواد الخام اللازمة لها كانت سبهلة المنال لكثرة مزارع الكتان في الاقليم ، أمكننا القول أن ما ذكره المقدسي كان حقيقة لا جدال فيها .

ويبدو أن صناعة النسيج كانت قد ظلت تمارس في المدينة حتى القرن (١٠ هـ/١٦م) بدليل ما ذكره ابن ظهيرة ضمن صناعاتها وحرفها بقوله « ومن الفرما الكتان » (٧٢٩) وهو ما يعنى ضمنا أن منسوجات كتانية كانت تصنع في المدينة حتى عصره ، يدل على ذلك أيضا ما أوردته بعض المراجع العربية الحديثة من أن القطن والكتان كانا ينسجان خلال عصرى الاخشيديين والفاطميين في كثير من مراكز صاناعة النسيج ، ولا سيما بالدلتا في تنيس وشطا ودبيق ودمياط فضلاعن الفرما (٧٣٠) .

# ٢ ـ صناعات تعتمد على منتجات زراعية:

انحصرت صناعات الفرما التى اعتمادت على منتجات زراعية كما قلنا فى صناعة التمور والحصير والقفف والحبال وربما استخراج زيت الحيتان أيضا ، ويفهم مما أشار اليه المؤرخون العرب فيما يتعلق بصناعة التمور فى الفرما أن هذه الصناعة كانت تمارس فى المدينة منذ القرن (  $\mathcal{P}$  هـ ) ، وظلت تمارس فيها حتى القرن (  $\mathcal{P}$  -  $\mathcal{P}$  م ) تقريبا ، يدل على ذلك ما ذكره الكندى فى القرنين (  $\mathcal{P}$  -  $\mathcal{P}$  هـ )  $\mathcal{P}$  -  $\mathcal{P}$  -  $\mathcal{P}$  م ) بقوله وبالفرما نخلها العجيب الذى يشمر حين ينقطع البسر والرطب من سائر الدنيا  $\mathcal{P}$  ( $\mathcal{P}$ ) ، ويدل عليه أيضا ما ذكره ابن حوقل فى القرن (  $\mathcal{P}$  هـ ) من أن « الفرما كثيرة النخل والرطب » ( $\mathcal{P}$ ) ، وما ذكره ابن ظهيرة فى القرن (  $\mathcal{P}$  هـ ) من أن « بها البسر ( وهو التمر قبل طهيرة فى القرن (  $\mathcal{P}$  هـ ) من أن « بها البسر ( وهو التمر قبل أن يرطب ) الفرماوى والرطب والتمر » ( $\mathcal{P}$ ) ،

أما صناعة الحصير فقد جاء ذكرها فيما رواه المقدسي في القــرن ( ٤ هـ / ١٠ م ) حين قال « ومن الفرما الحصر العباداني » (٧٣٤) ، وما ذكره ابن ظهيرة في القرن ( ١٠هـ / ١٦م ) حين قال « وبها الحصر الساماني والعبداني » (٧٣٥) ، وهذا معناه أن الصناعة التي بين أيدينا ــ رغم اختلاف المصدرين في تسمية نوعي انتاجها ــ كانت تمارس في المدينة منذ القرن ( ٤هـ / ١٠م ) وحتى القرن ( ١٠هـ / ١٦م ) .

وأخيرا فقد ذكر المقدسي في القرن ( ٤ه/١٠م) أن « من الفرما القفاف والحبال من الليف في غاية الجودة ومنها الحيتان والقند والاشنان والهريسة والنيدة » (٧٣٦) ، وفي هذا ما يعنى أن استخراج زيت الحوت وعمل أنواع الحلوى المشار اليها كان من بين حرف المدينة خلال هذه المفترة \*

# ثالثا: محافظة الدقهلية

ان ما لدينا من معلومات تاريخية وردت في كثير من المصادر والمراجع العربية ، وما بين أيدينا من أدلة مادية ممثلة في بقايا أثرية لا زالت معفوظة

فى بعض المتاحف والمجموعات الأثرية المخاصة ، يتضم أن مراكز الصناعة فى هذا الاقليم كانت تنحصر فى دبيق وبرمبال ، وسنحاول فيما يلي عرض الموقف الصناعي والحرفي لكل مركز من هذين المركزين بقدر ما تمكننا من ذلك المعلومات المتوفرة عنه .

#### ۱۰ ـ دبيق :

لقد نالت دبيق من اهتمامات المؤرخين العرب حظا وافرا مثل تنيس ودمياط وتونة وغيرها من مراكز الصناعة الهامة في مصر الاسلامية ، وكان من نتيجة ذلك أن حفظت لنا المصادر العربية كثيرا من المعلومات التاريخية عنها سواء فيما يختص بالمدينة كموقع وتاريخ ، أو فيما يختص بها كمركز من أهم مراكز صناعة النسيج الاسلامي المصرى ، وقد أيدت المراجع العربية الكثيرة هذه المعلومات ، وأكدتها بعض القطع النسيجية التي عملت في دبيق ولازالت محفوظة حتى الآن في بعض المتاحف والمجموعات الأثرية الخاصة .

هذا عن دبیق کموقع و تاریخ ، أما فیما یختص بها کمرکز صناعی، فالواقع أن ما لدینا من معلومات تاریخیة وردت فی کثیر من المصادر والمراجع ، وما بین أیدینا من أدلة مادیة تحصر نشاطها فی صناعة النسیج فقط ، وهی صناعة أفاضت المصادر التاریخیة فی الحدیث عنها کثیرا، ومن ذلك مثلا ما ذكره الیعقوبی فی القرن ( ۳ هم/۹م ) بقوله « و تعمل

أما المقريزى في القرنين ( ٨ – ٩ه/١٤ – ١٥م) فقد فصل في ذلك أكثر مما ذكره غيره من المؤرخين فقال « وتنسب الى دبيق الثياب المثقلة والعمائم الشرب الملونة والدبيقى المعلم المذهب ، وكانت العمائم الشرب المذهبة تعمل بها ، ويكون طول كل عمامة منها مائة ذراع ، وفيها الشرب المذهبة تعمل بها ، ويكون طول كل عمامة منها مائة ذراع ، وفيها الحرير والغزل ، وحدثت هذه العمائم في أيام العزيز بالله سنة ( ٣٦٥ هـ/ ١٩٧٥ م ) الى أن مات في شعبان سنة ( ٢٨٦ هـ/ ١٩٩٦ م ) » (٧٤٧) ومع ذلك فقد خلط السيوطي على ما يبدو في القرن ( ١٩٠٠ مـ/ ١٦م ) حين قال ه و يجلب من مصر البز الأبيض من الدبيقي » (٨٤٨) ونحن نعسرف مما سبق الحديث عنه في دمياط أن البز الابيض كان من أهم منتجات مما سبق الحديث عنه في دمياط أن البز الابيض كان من أهم منتجات أبيض ، ومهما يكن يصنع فيها مصبوغ كما أنه لم يكن يصنع بتنيس أبيض ، ومهما يكن من أمر فقد استمرت صناعة النسيج في دبيق حتى القرن ( ١٩هـ/١٦م ) طبقا لما ذكره ابن ظهيرة الذي قال « ومنها ما يعمل الموسر من الاثواب الدبيقي الذي تبلغ العمامة منه مائة دينار » (٧٤٩) ٠

هذا عما ورد عن صناعة النسيج في دبيق في المصادر العربية أما ما ورد عنها في المراجع الحديثة فهو كثير ، ومنه ما جاء دالا على أنها كانت مركزا من مراكز هذه الصناعة منذ العصر البيزنطي ، حيث كانت تصنع فيها خلال هذا العصر المنسوجات الكتانية بصفة خاصة (٧٥٠) ، وعلى الرغم من أنه ليسب لدينا الادلة المادية ولا التاريخية الكافية في

هذا الصدد الا أن ترجيح هذا الرأى ليس بمستبعه ، أولا لأن المدينة كانت تعيش في تلك الفترة نفس الظواهر التي عاشتها المراكز الصناءية المجاورة ، وثانيا لأن نشاطات دبيق في مجال صناعة النسيج الاسلامي تذهب في عمق التاريخ الى بواكير هذا العصر ، وشهرة كهذه في تلك الفترة لا به أن أساسا لها كان قد وضع قبل بدء الحكم العربي لمضرعلى الأقل .

وعلى ذلك فالذى لاشك فيه أن تقاليد المدينة فيما يتعلق بصناعة النسيج كانت قد ظلت قائمة خلال العصر الاسلامى وأضيفت الى منسوجاتها الكتانية طبقا لما ورد فى كثير من المراجع العربية الحديشة المنسوجات القطنية والحريرية أيضا (٧٥١) ، وقد أيدت بعض هذه المراجع ان القطن والكتان كانا ينسبجان فيها منذ عصر الاخشيديين (٧٥٢) ، وأيد بعضها الآخر أن القطن والكتان بالاضافة الى القماش الدبيقى الثقيل جيد النسيج كان يصنع فيها فى عصر الفاطميين وكان هذا الأخير يستخدم فى رسم الخرائط حيث كانت تعمل عليه بالاصلام المنسوجات فى العصر المملوكى حيث كانت تعمل فيها منسوجات الكتان الدبيقى الثقيل الذى بلغ ثمن الثوب منه مائة دينار ولا ذهب فيه ، الله جانب الأقمشة الحريرية المزركشة والمنسوجات الموشاة بخيوط الحرير والذهب والمنابق والذهب والمنابق والمنابق والمنسوب والفيل والذهب والذهب والمنابق والمنسوب والدول والدهب والمنابق والمنسوب والمنابق والمنسوب والمنابق والمنسوب والمنابق والمنسوب والمنسوب والمنابق والمنسوب والمنسوب

وبالإضافة الى ما ورد فى المصادر والمراجع العربية عن صاعة النسيج فى دبيق ، فان لدينا من الادلة المادية الثابتة من قطع النسيج التى لا زالت محفوظة فى بعض المتاحف والمجموعات الأثرية الخاصاة ما يؤكد صدق ما ذهبت اليه هذه المصادر وتلك المراجع ، من ذلك مثلا فطعتان بمتحف الفن الاسلامى بالقاهرة أولاهما مؤرخة بسنة ( ١٠٠٨م/ ١٠٨٨ م ) ( انظر شكل : ١٨٨ ) وتقول كتابتها الكوفية البسيطة بعد البسملة والديباجة « ٠٠٠٠ مما عمل بدبيق سنة ثمان ومائتين » (٧٥٥) ، وثانيتهما مؤرخة بسنة ( ٢٩٨هم/ ١٠٠٠م ) وهى باسم الحاكم بأمسر الله الفاطمى وتقول كتابتها بعد البسملة والديباجة « ٠٠٠٠ مما أمر بعمله فى طراز العامة بدبقو سنة احدى وتسعين وثلثمئة » (٧٥١) ،

وبالاضافة الى قطعتى متحف الفن الاسلامى هناك قطعتان أخريان من منسوجات دبيق تاريخهما ( ٢٠٢ هـ/١٠١٢ م ) لازالتا محفوظتان فى مجموعة تانسو ( Tano) باسم الحاكم بأمر الله الفاطمى تقسول كتاباتهما بعد البسملة والديباجة « ٠٠٠٠ مما أمر بعمله فى طراز العامة

بدبسر سنة ثلث وأربعمائة » (۷۰۷) ، وفي هذا ما يؤيد صدق ما ذهبنا اليه بالنسبة للتسمية في القطعة الثانية بمتحف الفن الاسلامي ، ومن هذه القطع يتضبح لنا أن مصانع النسبج بالمدينة كانت تعمل منذ سنة ( ۲۰۸ه / ۲۲۳م) خلال العصر العباسي وظلت قائمة حتى العصر الفاطمي خلال القرنين ( ٤ – ١٥ه / ١٠ – ١٠ م) وأنها كانت تشتمل – على ما يبدو – على مصانع الطراز العامة فقط ،

### ۲ - برنبال:

وآخر ما نذكره من مراكز الصناعة في هذا الفصل هو برنبال ، فقد وقد ورد اسم هذه القرية بصور مختلفة أهمها برنبال بالنون ، فقد ذكرها على باشا مبارك على هذه الصبيغة وقال ان « من هذا الاسم ثلاث قرى كلها في الوجه البحري احداها من مديرية الغربية بمركز دسسوق ( فوه حاليا ) على الشاطئ الشرقي لبحر رشيد شمال قرية مطوبس ، وبرنبال الثانية والثالثة كلاهما من مديرية الدقهلية بمركز محلة دمنة ( دكرنس حاليا ) واقعتان على البحر الصغير احداهما يقال لها برنبال القديمة وهي البحرية والانجري برنبال الجديدة (٧٥٨) .

وقد بحثنا عن هذه البلدة في المصادر العربية - التي أتيح لنسا الاطلاع عليها - فلم نجد لها الا ما ذكره الادريسي في القرنين (٥ - ٦ه/١١ - ١٢ م) باسم « برنبلين » حيث قال « ومن وبيدة الى برنبلين ٠٠ ثم الى سبسة ثم الى بحيرة تنيس » (٧٥٩) ، وما ذكره ياقوت في القرنين (٦ - ٧ هـ /١٢ - ١٣ م) باسم « بارنبار » حين قال « بارنبار هكذا يتلفظ به عوام مصر وتكتب في الدواوين بيورنبارة وهي بليدة قرب دمياط على خليج أشموم والبسراط (٧٦٠) » ومعنى ذلك أن هذه القرية كانت تتبع كورة دمياط على عهد ياقوت بينما كانت تتبع مديرية الشرقية على عهد على باشا مبارك ٠

ومن ذلك يتضح أن برنبال كموقع وتاريخ كانت احدى قرى مركز مدرس بمديرية الشرقية ، أما فيما يخصها كمركز صناعى فان ما لدينا من معلومات فى هذا الصدد يعد غير كاف الى حد كبير لاننا لم نجد ما يؤيده الا ما أورده عن برمبال ( بالميم ) ياقوت بقوله انه كان « يعمل فيها الشرب الفائق الجيد العريض ( ٧٦١ ) » وما ذكره على باشا مبارك عن برنبال ( بالنون ) حين قال أن برنبال الجديدة هى مسقط رأسه الذى برنبال ( بالنون ) حين قال أن برنبال الجديدة هى مسقط رأسه الذى ولد فيه سنة ( ١٨٢٣ه /١٨٢٩م ) وفيها مسجد ومنزل مشيد لوالده بالاضافة الى معملين للدجاج ومصبغتين وأربعة أنوال لنسج الصوف وعشر طواحين (٧٦٢) .

ومما ذكره ياقوت في القرن ( ٧ه/١٩ ) يمكن القول ان برمبال القديمة كانت في العصر الاسلامي مركزا لصناعة النسيج الجيسد لأن وصفه له « بالفائق الجيد العريض » يغني عن الحديث عن جودته وعلو مكانته بحيث لا نستطيع أن نغفل ذكرها في هذا المجال ، كما أنه يمكن القول أيضا مما ذكره على باشا مبارك في القرن ( ١٣هـ/١٩٩٩ ) ان برنبال الجديدة ( والتي كانت بغير شك امتدادا طبيعيا لبرمبال القديمة ) كانت مركزا لصناعة النسيج وصباغته بالاضافة الى طحن الغلال .

# ٣ ـ حواشى وتعليقات الفصل الثالث من الباب الثاني شرق الدلتـا

```
٨٤ ـ المسبحى : المصدر السابق : ب م ص : ٨٥ ح ١ ٠
                          ٥٨٥ ـ الادريسي : المصدر السابق : ص : ١٥٢ ٠
                       ٨٦٥ ـ ياقوت : المصدر السابق : ج ١ ص ٥٠١ .
            ٥٨٧ _ ابن دقماق : المصدر السابق : جد ٢ ص ٤٨ ٠
٥٨٨ ـ محمد رمزى : المرجع السابق : مجله ١ ج ٢ ص ٢٠ وانظن أيضا : قاموس
            جغرافي للقطر المصرى : ص ١٤١ ، الموسوعة العربية الميسرة : ص ١٤١٤٠٠
                 ٨٩٥ ـ على باشا مبارك : المرجع السابق : ج ٩ ض : ٨٨٠
            ٩٠ _ بامور لبيب : لمحات من الفنون والصناعات : ص ١٢ ٠
                                        ٥٩١ ... نفس المرجع : ص ١٢ ٠
٩٢٥ ـ الكندى : المصدر السابق : ص ٢٨ ، ياقوت : المصدر السابق : ج ١ ص ٥٠١ .
٥٩٣ ــ على باشا مبارك : المرجع السابق : جه ٩ : ص : ٨٨ ٠
                                   ٩٤٥ ـ نفس المرجع : چه ٩ ص ٨٨ ٠
                         ٥٩٥ ـ الادريسي :المصدر السابق : ص : ١٥٢ -
                         ٥٩٦ ـ ياقوت : المصدر السابق : جد ١ ص ٨٧٠
٥٩٧ ــ هذه المدائن هي أرمنت وبنا وبوصير وأنصنا وصان وأتريب وصا ٠ راجع
                         قایضا : المقریزی : المصدر السابق : ب ۱ ص ۲۲۸ ٠
                       ٩٩٥ ــ ابن دقماق : المصدر السابق : ج ٢ ص ٥١ ٠
                ٥٩٩ ـ على باشا مبارك : المرجع السابق : ج ٨ ص : ٣١ .
                  ٦٠٠ ــ زكني منحمد حسنن : كنوز الفاطميين : ص : ١٨١ ٠ -
                 ۳۰۱ ـ البلاذري : المصدر السابق : ج ۳ ص: ۲۰۷۰۱
                         ۲۰۲ ـ الاصطخرى : المصدر السابق : ص : ۵۲ ٠
٣٠٣ ــ المسعودي : مروج الذهب : أجد ١ ص : ٣٤٨ وانظر أيضا : على باشا مبارك
                                        المرجع السابق : جا ١٠ ص : ٤٥ ٠
                       ١٠٤ ـ ابن حوقل : المصدر السابق : ص : ١٤٩ ٠
```

٦٠٥ ــ المسبحى : المصدر السابق : ج ١ ص : ١٣٢ ٠

٦٠٦ ــ نفس المستدر : جا ٢ ص ٨ ٠

٦٠٧ \_ ناصر خسرو : سفرنامه ( تعقیق تراث الانسانیة : مجلد ۱ ج ۸ ) ص :. ١٤٨ وما بعدها ٠

٦٠٨ ـ نفس المصدر : ( ترجمة أحمد خالد البدلي ) : ص ٨٤٠٠

۹۰۹ \_ نفس المصدر : ص ۸۰ •

٦١٠ ـ ياقوت : المصدر السابق : ب ٢ ص ص : ٥١ - ٥٥ .

١١٦ ـ القزويني : المصدر السابق : ص ص : ١٧٦ ـ ١٧٩٠

٦١٢ -- سورة الكهف : آية : ٣٢ -

۱۱۳ ــ المقريزى : الخطط : ج ۱ ص : ۳۲۹ وانظر أيضا : على باشا مبارك : الرجع السابق : ج ۱۰ ص : ٤٥ ٠

۱۱۶ ـ ابن دقماق : المصدر السابق : ج ۲ ص ص : ۷۸ ـ ۷۹ وراجع أيضا : ادولف جروهمان : المصدر السابق : ج ۱ ص ۲۰۷ .

۱۱۰ ـ ابن تغری بردی ؛ المنهل الصافی : ج ۲ ص ۷۰ ح ۳ ۰

٦١٦ ـ الكورة مى الصقع أو البقعة التى تقع فيها عدة قرى وهي تقابل المركز في النظام الاداري الحالى ·

١١٧ - ابن ظهيرة : المصدر السابق : ص : ٥٣ - ١ ، ٤ ٠

۱۱۸ ـ المقریزی : الخطط : ج ۱ ص : ۳۳۷ .

٦١٩ ـ المقريزي : السلوك : ج ١ ق ١ ص : ٧٢ •

۱۲۰ ــ المقریزی: الخطط: ج ۱ ص ۳۳۸ وانظر أیضا: محمد جمّال الدین سرور: تاریخ الحضارة الاسلامیة فی الشرق: ص: ۱۳۲ ح ٤ ، علی باشا مبارك: الرجع السابق: ج ۱۰ ص: ٤٩ ، عبد الرحمن ذكی: الفسطاط وضاحیتاها العسكر والقطائع: ص ص: ٤٧ ــ ٤٨ .

٦٢١ - على باشا مبارك : المرجع السابق : ج ١٠ ص : ١٥ ٠

۱۹۲ - محمد رمزى : المرجع السابق : ق ۱ ص ۱۹۷ وانظر أيضا : الموسوعة العربية الميسرة : ص : ۱۷۵۳ ؛

٦٢٣ ــ الفريد بتلر : المرجع السابق : ص ص : ٣٠٥ ـ ٣٠٧ ٠

١٢٤ \_ وصف عصر : ج ٣ ص ص : ٤٠ ــ ١٥ وأنظر آيضا : حسين الرفاعي : المرجع السابق : ج ١ ص ٢١٦ ٠

٥٢٦ ـ راشد البراوى : المرجع السابق : ص ،: ٣٨١ .

٦٢٦ ــ ناصر خسرو : سفر نامه ( تحقيق تراث الانسانية : مجلد ١ ج ٨ ) ص : ٦٤٨ ٠٠

٦٢٧ ـ اليعقوبى : كتاب البلدان : ص ص : ٣٣٧ ـ ٣٣٨ ٠

. . ٦٢٨ - الاصطخري : المصدر السابق : ص : ٥٢ •

٦٢٩ - ابن حوقل : المصدر السابق : ص : ١٤٣٠ .

٦٣٠ ـ نفس المصدر: ص: ١٤٢ وانظر أيضا: على باشا: المرجع السابق: ج ٠٠ ص ٢٥٧ . أ

٦٣١ ــ الكندى : المصدر السابق : ص ص : ٥٣ ، ٦٧ - ٦٨

٦٣٢ ـ المقدسي : أحسن التقاسيم : ص : ٢٠٣٠

٦٣٣ ـ ناصر خسرو : المصدر السابق : ص ٨٣ وانظر أيضا : آدم منز : المرحسع. السابق : ج ٢ ص ٣٥٣ ٠

٦٣٤ ـ ناصر خسرو : المصدر السابق : ص : ٨٣ ٠

۳۳۵ ـ يبدو من تسمية هذا النوع من النسيج التي وردت في بعض المصادر باسم « الطاووسي » وفي بعضها الآخر باسم « القلموني » ، والتي وردت أيضا في بعض المراجع باسم « الابوقلمون » ، أنه كان ذا أصل المريقي ، ولكننا لا تعرف على وجه اليقين متى قلد أو متى نقلت صلاعته الى مصر فمورست في طراز المركز الذي بين أيدينا وفي غيره من المراكز ، راجع أيضا : ناصر خسرو : المصدر السابق : ص ٨٤ ، وأنظر أيضا تعفقيق نفس المصدر في ( تراث الانسانية مجلد ١ ج ٨ ) ص ص ن ٢٤٨ ـ ٩٦٤ ، محمد جمال الدين سرور : المرجع السابق : ص ٢٤٨ . وأنظر أيضا تعفقي نفس المصدر : المرجع السابق : محمد جمال الدين سرور : المرجع السابق : ص ٢٤٨ . وأنظر أيضا تعفقي نفس المصدر المراح السابق المحمد جمال الدين سرور ، المرجع السابق : ص ٢٤٨ . والمحمد جمال الدين سرور ، المرجع السابق : ص ١٣٦ .

۱۳٦ ـ ناصر خسرو: المصدر السابق: ص ٨٥ وانظر أيضًا تحقيق نفس الصدر. في ( تراث الانسانية: مجلد ١٠: ج ٨ ) ص: ٦٤٩ ٠

٦٣٧ ـ ناصر خسرو : المصدر السابق : ص ٨٤ وانظر أيضا تحقيق نفس المصدر في تراث الانسانية : مجلد ١ ج ٨ ص ٦٤٨ .

٣٨٨ \_ الادريسي المصدر السابق : ص : ١٥٦ ٠

٦٣٩ \_ ياقوت : المصدر السابق : جه ٢ ص ص : ٥١ - ٥٥ .

٦٤٠ \_ ابن مماتي : الصدر السابق : ص : ٨١

٦٤١ ... القزويتي : المصدر السابق : ص : ١٧٧ ٠

٦٤٢ ــ المقريزي : الخطط : ج ١ ص : ٣٣١ -

١٤٣ ـ نفس المصدر : جد ١ ص ٣٣٨ وانظر أيضا : على باشا مبارك : المرجع السابق : جد ١٠ ص : ٤٩ ، أحمد عبد الغفور عطا : الكعبة والكسوة : ص ١٤٦ .

٦٤٤ ـ ابن دقماق : المصدر السابق : ج ٢ ص : ٧٩ •

٥٤٥ ـ السيوطي : المصدر السابق : ج ٢ ص : ٢٢٩ ٠

٦٤٦ - ابن ظهيرة : المصدر السابق : ص : ٥٣٠

٦٤٧ – زكى محمد حسن : فنون الاسلام : ص ص : ٣٤٧ ، ٣٥٠ – ٣٥١ ، سعاد. مامر : النسيج الاسلامى : ص ٤٢ ، مصطفى حسين : المرجع السابق : ص ٤٩ ، عبد الله حسين : المرجع السابق : ص : ٣٩٠ ، السيد عبد العزيز سالم : تاريخ البحرية الاسلامية : ج ١ ص : ١٦٥ ، محمد جمال الدين سرور : تاريخ الحضارة الاسلامية في الشرق : ص : ١٣٠ ، م٠ س ديماند المرجع السابق : ص : ٢٥٠ ٠

۱۶۸ ــ زكى محمد حسن : كنوز الفاطبيين : ص : ۱٤٥ ح ٢ وانظر أيضا : محمد جمال الدين سرور : المرجع السابق : ص : ١٣٦ ح ٥ ، آدم متز : المرجع السابق : ج ٢ ص ٣٥٤ ٠

۳٤٦ ــ الفريد بتلر : المرجع السابق : ص ٣٠٤ و انظر أيضا : محمد عيد العزيز
 مرروق : المرجع السابق : ج ٢ ص : ٣٧٢ ، أبو زيد شلبى ، المرجع السابق : ص : ٣٠٦ ، على باشا مبارك : المرجع السابق : ج ١٠ ص : ٣٠١ .

٠٥٠ ـ عمر رضا كحالة : المرجع السابق : ص : ٢٥٣ ٠

۱۵۱ ما أحمد عبد الغفور عطا : الكمبة والنسوة : ص : ۱٤٥ ، ويؤيد ذلك بما لا يدع مجالا للشك قطعة من الكتان باسم المقتدر بالله طولها ( ٣٢رم ) يحتفظ بها متحف الفن الاسلامي بالقاهرة تحت رقم ( ١٠٠٩ ) تقول كتابتها « مما أمر الوزير على بن عيسي بعمله في طراز ٢٠٠٠ بتنيس على يد شفيع مولى أمير المؤمنين سنة ست عشرة مئة كسوة » . راجع عن هذه القطعة :

Reper .: Tome, 3, p. 171, No. 1108.

١٥٢ - عبد الرحمن زكى : الفسطاط وضاحيتاها : ص ٤٧ ، عمر كحالة : المرجع السابق : ص ٢٥٠ ، ٢٥٠ ، السابق : ص : ٢٥٠ ،

٥٥٣ ـ وصف مصر: ج ٣ ص ص: ١٥ ـ ٢٥٠ .

١٥٤ ـ سعاد ماهر : الفن القبطى : ص : ٤٥ وانظر أيضا : رؤوف حبيب : المرجع السابق : ص : ٥٣ -

٥٥٦ - آدم متز : المرجع السابق : ج ٢ ص ص : ٣٥٣ \_ ٢٥٣ .

١٥٦ - سيدة اسماعيل كاشف : المرجع السابق : ص : ٢٩٧ -

۲۰۷ - م. س. ديماند : المرجع السابق : ص : ۲۰۰

۱۹۸ – زكى محمد حسن : كنوز الفاطميين : ص ص : ۱۱۶ – ۱۱۳ ، م، س، ميماند : المرجع السابق : ص : ۲۵۱ ، ۱۲۳ ، انور الرفاعى : المرجع السابق : ص : ۱۲۲ ، محمد جمال الدين سرور : مصر فى عصر الدولة الفاطمية : ص : ۲۰۰ ،

۲۰۰ سالسید الباز العریتی : مصر فی عصر الأیوبیین : ص ص : ۱۹۷ س ۲۰۰ الأیوبیون لنفس المؤلف : ص ص : ۱۹۹ س ۲۰۰ .

۱۹۰ ساعبد الله حسين : المرجع السابق : ص : ۳۹ ، وأنظر أيضا : محمد جمال الدين سرود : دولة بنى قلاوون في مصر ص : ۲۹۰ ، خليل ضومط : المرجع السابق : ٠٠٠ س ص : ١٥٦ ـ ١٥٧ .

٦٦١ ـ هذه القطعة مسيجلة تحت رقم ( ١٠٢٢٩ ) وطولها ( ٣٣رم ) راجع عنها أيضا :

Rep. Chrono, D'epigraph, Arab, Tome : 2, pp. 248-9, No. 757.

٦٦٢ ــ هذه القطعة مسجلة تحت رقم ( ١٠٦١٣ ) وطولها ( ٢٨رم ) راجع عنها أيضًا :

Rep. Chrono D'epigraph, Arab Tome : 2, p.p. 253-4, No. 767.

العنا : مناه القطعة مسجلة تحت رقم ( ۱۰۲۹۲ ) وطولها ( ۱۲۸۸ ) راجع عنها النظا :

Rp. Chrono, D'epigraph, Arab, Tome: 3, p. 9, No. 815.

عنها عنها القطعة مسجلة نحت رقم ( ١٠٤٧٤ ) وطولها ( ١١٢م ) راجع عنها أدنها :

Reper Chrino, d'epigraph Arab Tome . 3, p. 38, No. 863.

و ٦٦٥ ـ هذه القطعة مسجلة تحت رقم ( ٩٧٩٦ ) وطولها ( ٢٦رم ) راجع عنها

Reper. Chono. d'ép graph Alab. Tome ; 6, p. 173 No. 2324.

ومع ذلك فما تجب الاشار اليه أن متحف الفن الاسلامي بالقاهرة لا يحتفظ من منسوجات نيس بما سبق ذكره من فطع تسيجية فقط وانما يحتفظ بثلاث عشرة قطعة أخرى منها قطعة باسم المعتضد بالله طولها ( ٧٧رم ) تحت رقم ( ١٠١٩٠ ) تقول كتابتها انها عملت في طراز تنيس على يد محمد بن علقمة سنة ( ٢٨٠ هـ ) وقطعة باسم المقتدر بالله طولها ( ٣٣٠م ) تحت رقم ( ٩٥٤٩ ) تقول كتابتها أنها عملت في طراز تنيس على يد شفيع سنة ( ٣٠٠ هـ ) وتطعة ثالثة ( لم تحدد أسماء ) تحت رقم ( ١٠١٢٩ ) تقول كتابتها انها عملت ني هذه القطع جميعا :

Reper • Tome: 2, p. 258, No. 774., Tome: 2, p. 266. No. 788, 3, p. 8, No. 813, Tome: 3, pp. 105-6. No. 982, Tome: 3, p. 112. No. 788, Tome: 3, p. 8, No. 813, Tome: 3, pp. 105-6, No. 982, Time: 3, p. 112, No. 994, Tome: 3, p. 22, No. 1009 A., Tome: 3, p. 134, No 1035, Tome: 3, pp. 138-9, No. 1045., Tome: 175, No. 1116, Tome: 3, p. 186 No. 1135., Tome: 6, p. 39, No. 2081, Tome, 3, p. 149 No. 1067, Tome: 3, p. 159, No. 1086.

٦٦٦ ــ هذه انقطة طولها ( ١٥٠م ) • راجع عنها أيضًا : R-per. Chrono. d'epigraph, Arab. Tome : 3, p. 102; No. 976.

٦٦٧ - هذه القطعة طولها ( ٤٣رم ) راجع عنها أيضا :

Reper Chiono d'epigraph Arab, Tome : 3, p. 128, No. 1023.

ومع ذلك فبالإضائة الى هاتين القطعتين اللتين يحتفظ بهما متحف بناكى فى أثينا هناك قطعتان أخريان بنفس المتحف أولاهما باسم المقتدر بالله العبادى طولها ( ٠٤٠م ) تقول كتابتها « ٠٠ بعمله فى طراز تنيس على يدى شفيع ٠٠ سنة تسع وثلثمئة » وثانيتهما باسم المحاكم بأمر الله الفاطمى طولها ( ١٧٧م ) تقول كتابتها « ٠٠ بعمله فى طراز الخاصة بتنيس سنة سبع ٠٠ » راجع عن هاتين القطعتين أيضا :

Reper: Time. 3, p. 135. No. 1037. Tome: 5, p. 192. No. 1919 A.

Reper: ch.ono d'esigraph Arab Tome: 2, pp. 254-5, No. 769.

١٦٩ ـ عده القطعة طولها ( ٢٣رم ) راجع عنها أيضًا :

Reper: chrono, d'epigraph, Arab: Tome: 3, u. 11, No. 818.

٦٧٠ ـ هاتان القطعتان طول احداهما (٣٠٠ر م ) وطول الأخرى ( ١ م ) راجع عنهما أيضا :

Reper: chrono, dépigraph, Arab. Tome: b, p. 118, No. 2212 . يضاف الى ذلك تطعتان أخريان من صناعة تنيس في مجموعية نهمان أولاهما باسم المقتدر بالله العباسي وامارة على بن عيسي طولها ( ٢٩رم ) تقول كتابتها انها عملت في طراز العامة بتنيس على يدى شفيع ( ولم تذكر سنة ) وثانيتهما باسم الحاكم بأمر الله

الفاطبى طولها ( ٥٥رام ) تقول كتابتها انها عملت فى طهراز العهامة بتنيس سنة ( ٤٠٨ هـ ) • راجع عن هاتين القطعتين أيضا :

Ibid., Teme : 3, p. 177 No. 1129, Tome : 6, p. 112, No. 220. :

('Particulier'). كذلك عناك قطعة واحدة من منسوجات تنيس في مجموعة بارتكيولير
(' لم تذكر اسما ولا تاريخا ) تقول كتابتها « ٠٠ مما أمر بعمله في طراز الخاصلة بتنيس ٠٠ » راجع عن هذه القطعة ٠٠

Ibid., Tome: 6, p. 18, No. 2045.

٦٧١ \_ مذه القطعة طولها ( ٢٩رم ) راجع عنها أيضا :

Reper: chrono d'epigraph, Arab. Tome: 3, p. 4 no. 805.

۲۷۲ \_ راجع عنها أيضا:

Ibid., T.me: 5, p. 154., No. 1924.

ومناك أيضا في مجموعة تانو بالاضافة الى ما أشير اليه فيها من قطع تنيس ثلاث قطع أخرى أولاما باسم المعتضد بالله وامارة خمارويه بن أحمد طولها ( ٣٢٠م ) تقول كتابتها انها عملت في طراز تنيس سنة ( ٢٨٢ هـ ) وثانيتها باسم المقتدر بالله وامارة حامد بن العباس طولها ( ٣٠٠م ) تقول كتابتها أنها عملت في طراز تنيس على يدى شغيع سنة ( ٣٠٦ هـ ) وثالثتها باسم المقتدر أيضا وامارة على بن عيسى طولها ( ٣٤٠م ) تقول كتابتها انها عملت في طراز تنيس على يد شفيع سنة نيف وثلاثمائة ، راجع عن هذه القطم أيضا :

Ibid., Tome: p. 264, No. 785, Tome: 3, p. 118, No. 1007.

Tome : 3, p. 177, No. 1121.

Tbid : Tome : 1 p. 34, No. 44. ابضا : ١٠٠٥ راجع عنها أيضا :

الك ما راجع عنها أيضًا : Tome : 1 p. 35., No. 45. : المنا ا

ويضاف الى هاتين القطعتين غير محددتى المكان من صناعة تنيس قطعة ثالثة باسم المعتبد على الله العباسى وامارة خمارويه بن أحمد طولها ( ٢٩رم ) تقول كتابتها انها عملت في طراز تنيس سنة ٢٧٢ هـ داجع عن هذه القطعة أيضا :

Ibid: Tome: 2, p. 232, no. 731.

۱۷۰ ـ المقریزی : الخطط : ج ۱ ص ۱۸۱ ۰

٣٧٦ ـ وصف مصر : ج ٣ در در : ٤٠ ـ ١٤٠ . .

٦٧٧ - على باشا مبارك : المرجع السابق : جد ١٠ ص : ٥٠ ٠

٦٧٨ ـ، ناصر خسرو : المصدر السابق : ص ٥٨ ٠

۱ ۲۷۹ مناصر خسرو: تحقیق نفس المصدر فی تراث الانسانیة: مجلد ۱: ج ۸ می ۱ ۲۶۹ میلد ۱: ج ۸ میلد ۱: ج ۸ میلد ۱: ج ۸

٦٨٠ ــ الفريد بتلر : المرجع السابق : ص ص : ٣٠٦ ـ ٣٠٠ ٠

٦٨١ - السيد الباز العريني : الأيوبيون : ص : ١٩٨ ٠

۱۸۲ ـ وصف مصر : ج ۳ : ص ص : ۱۶۰ ـ ۱۶۰ .

٦٨٣ ــ على باشا مبارك : المرجع السابق : ج ١٠ ص : ٥٠ ٠

۱۸۶ ـ عبد الرحمن زكى : الفسطاط وضاحيتاها : ص ، ٤٧ ، على ناشا مبارك : المرجع السابق : ج ١٠ ص : ٥٠ ٠

٥٨٥ ـ تامير خسرو : المصيدر السابق : س : ٨٣٠

٦٨٦ .. نفس المصدر : ص : ٦٨٦ •

۱ کسرو : ( تحقیق نفس المصدر فی تراث الانسانیة : محله ۱ جه ۱ )
 ۱ کامر خسرو : ( تحقیق نفس المصدر فی تراث الانسانیة : محله ۱ جه ۱ )

۸۸۸ \_ البلاذرى : المصدر السابق : جه ۳ ص : ۷۰۱ ٠

٦٨٩ \_ الادريسي : المصدر السابق : ص : ١٥٤ ٠

١٩٠ \_ لفس المصار : ص : ١٥٦ ٠

٦٩١ \_ ياقوت : الصدر السابق : ج ٢ ص ص : ٦٢ \_ ٣٣ .

٦٩٢ \_ على باشا مبارك : المرجع السابق : ج ١٠ ص : ٥١ ٠

٦٩٣ \_ وصف مصر : ج ٣ ص : ٢٢ وانظر أيضا : محمد رمزى : المرجع

السابق ؛ قي ١ ص ١٩٧٠

١٩٤ ـ ياقوت : المصدر السابق : ج ٢ ص ص : ٦٢ ـ ٦٣ .

ه ٦٩ ـ المقريزى : الخطط : ج ١ ص ٣٩٩ وانظر أيضا : على باشا مبارك : المرجع السابق : ج ١٠ ء م ١٥ ، أحمد عبد الغفور عطا : المرجع السابق : ص : ١٤٦ ، سعاد ماهر : النسيج الاسلامي : ص : ٤٦ ، محمد عبد العزيز مرزوق : المرجع السابق : ج ٣٠ ص : ٣٧٢ -

٦٩٦ ـ أحمد عبد الغفور عطا : المرجع السابق : ص ١٤٥ وانظر أيضا : راشه البراوى : المرجع السابق : ص ٢٨٦ ، خليل ضومط : المرجع السابق : ص : ١٨٩ ، م م س ، ديماند : المرجع السابق : ص : ٢٥٠ ، مصطفى حسين : المرجع السابق : ص : ٢٥٠ ، عمر كحالة : المرجع السابق : ص : ٢٥٣ -

٦٩٧ - راجع عنها أيضا:

Raper, chrono d'epigraph, Arab, Tome : 1, pp. 61-2, No. 78. مده القطعة مسجلة تحت رقم (٩٣١٤) وطولها (٣٢م) وكتابتها من سطرين مزدوجين بالكوفي البسيط · راجع عنها أيضا :

Reper, chrono, d'spigraph Arab Tome : 5, p. 38.

۱۹۹ - هذه القطعة مسجلة تحت رقم (۱۰۲۹۰) وطولها ( ۱۸۳۸م) راجع عنها ایضا :

Ibid: Tome: 6, p. 33, No. 2072.

. ٧٠٠ \_ هذه القطعة مسجلة تحت رقم. ( ٩٧٩٢ ) وطولها ( ١٤٢٦ ) راجع عنها ايضا :

Ib'd: Tome: 6, p. 129, No. 2228...

۱۰۷ - هذه القطعة مسجلة تحت رقم ( ۱۲۳۶۱ ) وطولها ( ۲۹رم ) راجع عنها ايضا :

Ibid . Tome : 6, pp. 53-4, No. 2103,

وهناك قطعة أخرى بنفس المتحف تحت رقم ( ۱۲۲۷۰ ) تقول كتابتها انها عملت  $<math>\alpha$  وهناك قطواز العامة بتوئة سنة سنة وتسعين وثلثمئة  $\alpha$  راجع عنها أيضا : Bid  $\alpha$  T-rn- 6, pp. 60-1, No. 2113.

القطعة مسجلة تحت رقم ( ۱۰۱۵٦ ) وطولها ( ۱۰۲۵م ) راجع عنها أيضا به الفطعة مسجلة تحت رقم ( ۱۰۱۵٦ ) وطولها ( ۱۰۲۵م ) راجع عنها أيضا به الفطعة مسجلة تحت رقم ( ۱۰۱۵ ) وطولها ( ۱۰۲۵م ) راجع عنها أيضا به الفطعة مسجلة تحت رقم ( ۱۰۱۵ ) وطولها ( ۱۰۵۵م ) راجع عنها أيضا به الفطعة مسجلة تحت رقم ( ۱۰۱۵ ) وطولها ( ۱۰۵۵م ) راجع عنها أيضا .

: القطعة مسجلة تحت رقم ( ١٢٨٥٤ ) وطولها ( ٣٥٥م ) راجع عنها أيضا : bid Time : 7, pp. 12-3, No. 2418.

ليس هذا فقط بل ان هناك ثلاث فطع كتانية أخرى من صناعة توتة بنفس المتحف المشار اليه أولاها تحت رقم ( ١١٤٧٢ ) طولها ( ٥٥ م ) وتقول كتابتها انها عملت في طراز العامة بتوتة سنة سبع وعشرين وأربعمائة » وثانيتهما تحت رقم ( ١٢٣٧٣ ) وتقول كتابتها أنها عملت « ٠٠ في طراز العامة بتونة سنة أربعين وأربعمائة » وثالثتهما تحت رقم ( ١٠١٤ ) وتقول كتابتها التي لا تحمل تاريخها أنها عملت « ٠٠ في طراز العامة بتونة منه ، ٠٠ في طراز العامة بتونة منه انها عملت « ٠٠ في طراز العامة بتونة منه ، ٠٠ في طراز العامة بتونة بنونة منه ، ٠٠ في طراز العامة بتونة بنونة بنون

راجع عن هذه القطع أيضا:

Ibid.: T. mc: 7, p. 12, No. 2417, Tome: p. 85, No. 2536, Tome. 5, p. 179, No. 1977

٧٠٤ ـ راجع أيضًا :

Ibid Tome: 5, p, 30.

٧٠٥ ـ هذه القطعة طولها ( ٤٣رم ) راجع عنها أيضا :

lbld Time: 6, pp. 35-6, No. 2076.

وهناك قطعة أخرى من صناعة تونة في متحف المتروبوليتان بنيــويورك لم نشر اليها في اننص لانها لا تشتمل على تاريخ ولو أنها باسم المستنصر بالله الفاطمي تقول كتابتها انها عملت » ٠٠ في طواز العامة بتونة ٠٠٠ » ٠

راجع عنها أيضا:

Ibid: Tame: 6, p. 670, No. 2507.

٧٠٦ ... هذه القطعة طولها ( ٣١رم ) راجع عنها أيضا :

Ibid: Tome 5 p. 10, No. 1621.

٧٠٧ \_ هذه القطعة طولها ( ٣٢رم ) وكتابتها من سطرين بالخط الكوفى البسيط راجع عنها أيضا :

Ibid: Tome 5, p. 172, No. 1957.

٧٠٨ \_ هذه القطعة طولها ( ٢٠٠م ) راجع عنها أيضا :

Ibid: Tcme: 6, p. 20, No. 2048.

٧٠٩ \_ هذه القطعة طولها ( ٤٣٦م ) راجع عنها أيضا :

Ibid Tome: 6, p. 160, No. 2300.

٧١٠ ـ هذه القطعة طولها ( ٣٨رم ) راجع عنها أيضا :

Ibid Tome: 5, p. 20, No. 1640.

٧١١ ـ عنه القطعة طولها ( ٧٧رم ) راجع عنها أيضا :

Ibid: Tome. 6. p. 60, No. 2114.

```
٧١٢ _ راجع عنها أيضا:
```

Ib d: Teme 6, pp. 61-2, No. 2117.

٧١٧ ـ وصف مصر : ج ٣ ص : ٤١ .

٧١٤ ـ ابن عبد الحكم: المصدر السابق: ص: ٥٤ .

۷۱۰ ـ البلاذری : المصدر السابق : ج ۳ ص ص : ۲۵۷ ـ ۷۵۷ ٠

٧١٦ ـ الكندى : المصدر السابق : ص : ٢٦

٧١٧ ــ ابن حوقل : المصدر السابق : ص ص : ١٣٦ ، ١٤٩ .

۷۱۸ ـ الاصطخري : المصدر السابق : ص : ۵۳

٧١٩ \_ السبحى : المصدر السابق : جد ١ ص ٧٦ ح ١ ٠

٧٢٠ \_ ابن ظهيرة : الصدر السابق : ص : ٥٤ ٠

٧٢١ \_ ياقوت : المصدر السابق : ج ؛ ص ص : ٢٥٥ \_ ٢٥٦ . وراجع أيضا :

عبد العال الشامي : المرجع السابق : ص : ٤٧ .

۷۲۲ \_ المقریزی : الخطط : جـ ۲ ص ص : ۳۹۳ \_ ۳۹۸ وانظر أیضا : محمود عکوش : الرجع السابق : ص ص : ۳۰ ـ ۳۲ ۰

٧٢٢ ـ على باشا مبارك : المرجع السابق : جد ١٤ ص ص : ٧٣ ـ ٥٠٠

٧٢٤ ـ ابن دقماق : المصدر السابق : ج ٢ ص ٥٣ ٠

۱۲۵ محمد رمزی: المرجع السابق: ق ۱ ص ۹۱ وانظر أيضا: الفريد بتلر: المرجع السابق: ص ت ۱۲۹۱ م

٧٢٦ \_ المقدسي : المصدر السابق : ص : ٢٠٢ ٠

٧٢٧ \_ ابن ظهيرة : المصدر السابق : ص : ٥٤ ٠

٧٣٨ ــ سيدة كاشف : المرجع السابق : ص : ٢٩٧ وانظر أيضا : زكى محمد حسن : كنوز الفاطميين : ص : ١١٦ ، فنون الاسلام ( لنفس المؤلف ) ص : ٣٤٧ -

۷۲۹ ـ الكندى : المصدر السابق : ص ص : ٥٢ ـ ٥٣ -

٧٣٠ ـ ابن حوقل : المصدر السابق : ص : ١٣٦٠

٧٣١ ـ ابن ظهيرة : المصدر السابق : ص : ٥٤ -

٧٣٢ ـ المقدسي : المصدر السابق : ص : ٢٠٣٠

٧٣٧ ــ ابن ظهيرة : المصدر السابق : ص ٥٤ ٠

٧٣٤ ـ المقدسي : المصدر السابق : ص : ٢٠٣٠

٧٣٥ ـ المسبحى : المصدر السابق : جد ١ ص ٦ ح ٢ وراجع نفس المعلومات أيضا

نى : ابن ظهيرة : المصدر السابق : ص : ٥٣ ح ٥ ٠

٧٣٦ ــ راجع عن التشكيل الأول : ياقوت : المصدر السابق : ج ٢ ص : ٤٣٧ وعن التشكيل الثانى : عبد العال الشامى : المرجع السابق : ص ١٨٠

٧٣٧ ـ المقريزي : الخطط : جد ١ ص : ٤٢٣ ٠

٧٣٨ \_ ابن دقماني : المصدر السابق : جد ٢ ص : ٨٩

٧٣٩ \_ محمد روزى : المرجع السابق : ق ١ ص ٢٤٣ وانظر أيضا · الوسوعة العربية الميسرة : ص ٧٨٤ ·

٧٤٠ ـ اليعقوبي : المصدر السابق : ص : ٣٣٨ .

۷۶۱ سالسبحی : المصدر السابق : جد ۱ ص ٦ ح ٢٠

٧٤٧ \_ الادريسي : المصدر السابق : ص : ١٥٦ ·

٧٤٧ ... عبد العال الشامى : المرجع السابق : ص ص : ١٨ ، ٢٢ ، ٢٣ وانظر

أيضًا : س • د جوتاين : المرجع السابق : ص : ١٧٢ •

٧٤٤ ــ ابن مماتي : المصدر السابق : ص : ١١ ٠

ه ۷۶ ـ المقریزی : الخطط : جد ۱ ص : ۲۳؛ ٠

٧٤٦ \_ السيوطي : المصدر السابق : ج ٢ ص : ٢٢٩ .

٧٤٧ ـ ابن ظهيرة : المصدر السابق : ص : ١٤٦ ٠

٧٤٨ ــ سعاد ماهر : الفن القبطى : ص : ٤٥ وانظر أيضا : رؤوف حبيب : المرجع المسابق : ص ٥٣ ٠

٧٤٩ ــ ، نظر مثلا : زكى محمد حسن : فنون الاسلام : ص : ٣٤٧ ، سعاد ماصر : النسيج الاسلامى : ص : ٤٢ ، م٠ س٠ ديماند : المرجع السابق : ص : ٢٥٠ ، مصطفى حسين : المرجع السابق : ص ص : ٤٩ ــ ٥٠ ، عبد الله حسين : المرجع السابق : ص ت ٢٥٠ ٠

٧٥٠ .. سيدة اسماعيل كاشف : المرجع السابق : ص : ٢٩٧ ·

۷۵۱ ـ انظر فی ذلك : آدم متن : المرجع السابق : جه ۲ ص : ۳۵۲ ، محمد جمال الدین سرور : مصر فی عصر الدولة الفاطمیة : ص : ۲۰۰ ، زكی محمد حسن : كنوز الفاطمیین : ص : ۳۸۳ ، راشد البراوی : المرجع السابق : ص : ۳۸۳ .

- ۲۹۰ محمد جمال الدین سرور : دولة بنی قلاوون فی مصر : ص ص : ۲۹۰ . ۱۳۰ . ۱۳۰ محمد جمال الدین سرور : دولة بنی قلاوون فی مصر : ص ص : ۱۳۰ مرد ۲۹۰ مرد ۲۹۰ مرد ۱۳۰ مرد الحضارة الاسلامیة فی الشرق ( لنفس المؤلف ) : ص ص : ۱۳۰ مرد ۲۹۰ مرد ۱۳۰ مرد القطعة مسجلة تحت رقم ( ۱۰۲۷۰ ) طولها ( ۱۳۷۰م ) راجع عنها أيضا : Reper. chrono. d'épîgraph ; Arab. Tome : 3, p. 60.

٧٥٤ - هذه التطبة دسيجلة تحت رقم ( ١٠٦٩٥) وطولها ( ١٢٥٥م) وقد قرىء اسمها ديما نشر من الكتابات العربية المرتبة تاريخيا « دمعو » ونحن نعرف مما سبقت الإشارة اليه عن المدينة وتاريخها أن موقعها لا يزال يعرف حتى اليوم « بتل دبةو » ، وهنا يتضبح أنه لا فرق يذكر بين الكلمتين الا لمن يعرف العربية ، وغنى عن التعريف أن أصحاب المرجع الذي بين أيدينا ليسوا من أبناء العربية وانما هم من أوائل المستشرقين الفرنسيين ، راجع أيضا :

Reper. chrono, d'epigraph, Arab. Tome 6, p. 40.

۱۵۰ - ماتان القطعتان بطول ( ۶۰رم ) ، ( ۲۹رم ) راجع عنهما أيضا : Tome 6, p. 59.

۷۰٦ ـ على باشا مبارك : المرجع السابق : ج ٩ ص : ٣٦ ، وقد تأكدت هذه المعلومات التي ذكرها على باشا مبارك فيما ورد في : قاموس جغرافي للقطر المصرى : ص ١٢٦ ،

۷۵۷ - الادریسی : المصدر السابق : ص : ۲۵۱ •

٧٥٨ ... ياقرت : المصدر السابق : ب ١ ص : ٣٢٠ ٠

٧٥٩ - عبد العال الشامى : الرجع السابق : ص : ٢١ -

٧٦٠ ـ على باشا مبارك : المرجع السابق : ج ٩ ص : ٣٦ .

الباب الثالث

مراكز الصناعة بالوجه القبلي

الوجه القبلى كما عرف تعليقا على ما ذكره البلاذرى في القرن رسم المراحم) هو الصعيد ، وقد وصف بانه بلاد واسعة في مصر تطبق على كل ما كان في جنوب القساهرة اليوم ( القسسطاط قديما ) حتى أسوان (٧٦٣) ، وقد قسمه ياقوت في القرنين (٣ – ٧ه/١٢ – ١٢ م) الى ثلاثة أقسام هي ، الصعيد الاعلى وحدوده من أسوان جنوبا الى اخميم شمالا ، ثم الصعيد الاوسط وحدوده من اخميم الى البهنسا ، وأخسيرا الصعيد الأدنى وحدوده من الجهنسا الى قرب الفسطاط (٧٦٤) ، وتمشينا قدر المستطاع مع ما ذكره ياقوت فان حديثنا عن مراكز الصناعة بالوجه القبلي سينقسم الى ثلاثة فصول يختص الاول منها بمراكز الصعيد الادنى مشتملا على محافظات الجيزة وبنى سويف والفيوم ، ويختص الثال بمراكز الصعيد الأوسط مشتملا على دحافظتى المنيا وأسيوط ، ويختص الثالث بمراكز الصعيد الأوسط مشتملا على دحافظتى المنيا وأسيوط ، ويختص الثالث بمراكز الصعيد الأوسط مشتملا على محافظتى المنيا وأسيوط ، ويختص بمراكز الصعيد الأوسط مشتملا على محافظتى قنا وأسوان .

ولسنا في هذا الصدد بحاجة الى تكرار القول بأن مراكز الصناعة هذه التى انتشرت فى كثير من بلدان ابوجه القبلى كانت قد ساهمت الى جانب مراكز الصناعة بالوجه البحرى بيدور كبير فى تشكيل البنية الاجتماعية لمراكز مصر الحضارية فى عصورها الاسلامية المختلفة ولاسيما فى محيط أقاليمها المحلية ، لأنها كانت رؤوسا صنائبة واقتصادية ومن شم حضارية لهذه الأقاليم حيث مورست فيها صناعات عديدة تلبية لحاجات سكانها المحلية من ناحية ، ولمد الأسواق الوطنية الأخرى بما تحتاج اليه من ناحية ثانية ، ولتصدير ما يفيض عن حاجة هذه الاسواق من الانتاج ذى الجودة العالية من ناحية ثالثة ، وأكثر من ذلك أن هذه المراكز بما أنتجته من سلم حرفية وصناعية كانت تكمل مع ما أنتجته مراكز الوجه البحرى وحدة صناعية مصرية متكاملة تبوأت مصر بسببها بي كما قلنا مركز الصدارة في العالم المعاصر ، فكانت بذلك محط أنظار هذا العالم والصناعية وهو أمر ساعد بغير شك بالى جانب التشكيل الحضرى لهذه والصناعية وهو أمر ساعد بغير شك بالى جانب التشكيل الحضرى لهذه المراكز به في تدعيم خزانة الدولة بكثير من متطلباته السلعية الحرفية المراكز به في تدعيم خزانة الدولة بكثير من متطلباته السلعية الحرفية المراكز بي في تدعيم خزانة الدولة بكثير من الأموال .

ان ما لدینا من معلومات تاریخیـة عن مراکز الصـناعة بالصعید الأدنی یحصر هذه المراکز – کما قلنا \_ فی محافظات الجیزة وبنی سویف والفیوم •

## أولا: محافظة الجيزة

الجيزة مدينة بمصر على الضفة الغربية للنيل تجاه القاهرة ، وهى عاصمة المحافظة المسماة بذات الاسم ومقرها الادارى ، والواقع أننا لم نجد فيما أتيح لنا معرفته خاصا بمحافظة الجيزة الا بعض المعلومات غير الكافية عن مركزين فقط هما الصالحية والبدرشين : وقبل أن نتحدث عن هذين المركزين يجب أن نشير أولا الى أن الجيزة هذه كما عرفها ياقوت في القرنين ( ٦ – ٧ هـ / ١٢ – ١٣ م ) هي بليدة في غربي فسطاط مصر لها كورة كبيرة واسعة من أفضل كورها ، ليس هذا فقط بل لقد أشار للى أنه لما ملك عمرو بن العاص الاسكندرية ورجع الى الفسطاط جعل طائفة من جيشه بالجيزة خوفا من عدو يغساهم من تلك الناحية فجعل بها آل ذي أصبع من حمير وهمدان وآل رعين وطائفة من الازد وطائفة من الحبشة ، فلما استقر بالفسطاط أمرهم بالانضمام اليه فكرهوا ذلك من الحبشة ، فلما استقر بالفسطاط أمرهم بالانضمام اليه فكرهوا ذلك فكتب بخبرهم الى عمر بن الخطاب فأمره أن يبني لهم حصنا ، فكرهوا بنيان الحصن أيضا وقالوا حصوننا سيوفنا (٧٦٥) .

### ١ - الصالحية:

الصالحية كما وردت في القاموس الجغرافي هي ناحية بمركز الصف باقليم الجيزة ، (٧٦٦) أشار اليها ناصر خسرو في القرن (٥ه م / / ١١م) بقوله « حتى وصلنا الى مدينة تسمى الصالحية وهي ريف كثير النعمة ذو وفرة في المواد الغذائية فيه أحواض كثيرة لبناء السفن» (٧٦٧) .

ورغم أن هذه الاشارة التي أوردها ناصر خسرو عن صناعة السفن في الصالحية خلال العصر الفاطمي تفتقر الى أدلة تاريخية أخرى لتدعيمها وتعزيزها ، فان هذا لا يعنى عدم التصديق من جانبنا بما جاءت به لاسيما ونحن نعرف أن كتابات الرحالة عموما لا تأتى الا بمشاهدة عبن وهو أمر يصعب الشك فيه كئيرا .

## ٢ ـ البدرشين:

البدرشين كما أوردها ابن دقماق في القرن ( ٩ه/٥م) كموقع وتاريخ هي مدينة منف أو مصر القديمة ، وقد سماها « البدرشين أم عيسي ، وقال « ان عمرو بن العاص خربها عندما فتح مصر وبني مدينة الفسطاط » (٧٦٨) كذلك فقد أشار اليها على باشا مبارك في القرن (٢٣١ هـ /١٩٩٩) بهذه الصفة وقال انها « من البلاد المشهورة بمديرية الجيزة بالجانب الغربي للنيل ، وأضاف الى ذلك آنه كان بها قصر لزليخا أمرأة العزيز التي ورد ذكرها في القرآن الكريم في قوله عز من قائل « وقال نسوة في المدينة امرأة العزيز تراود فتاها عن نفسه قد شغفها حبا انا لنراها في ضلال مبين » (٢٩٩) فلما وضع يوسف يده على خزائن وقالت سبحان من أذل الملوك وأعز العبيد فقال لها من أنت قالت زليخا هيدا وقال أصبح البدرشينا فسميت المدينة من يومها بالبدرشين وظلت تحمل وقال أصبح البدرشينا فسميت المدينة من يومها بالبدرشين وظلت تحمل هذا الاسم الى اليوم (٧٧٠) .

ومن البدرشين كموقع وتاريخ نأتى الى الحديث عنها كمركز صناعى، والواقع أن معلوماتنا في هذا الصدد ليست كافية بالقدر اللازم حتى الآن ، اذ لم نعثر فيما يخصها من هذا المجال الاعلى القليل من المعلومات ممثلة في مرجعين اثنين تكلم صاحب أولهما عنها في العصر البيزنطى وعدها من بين المدن التي عرفت منذ العهود القديمة بصناعة الأقمسة الكتانية الشعبية بل واعتبرها من المراكز التي لازالت تحتفظ بشهرتها في هذا المجال حتى اليوم (٧٧١) ، وعلى الرغم من أنه ليست لدينا معلومات تاريخية مؤكدة تثبت ترجيح هذا الرأى حتى الآن الا أنسالا نستطيع استبعادها كلية ، خاصة وأن الصناعات النسيجية الشعبية كانت كما نعلم تصنع في كثير من بلدان مصر بالوجهين البحرى والقبلى بغير اشراف من الدولة ، وعلى ذلك فليس من المستبعد أن تكون المدينة التي بين أيدينا واحدة من المدن التي مورست فيها هذه الصناعة خلال الفترة المشار اليها ٠

أما في العصر الاسلامي فليس لدينا عن البدرشين في هذا الصدد الا ما ذكره على باشا مبارك حين قال « وبها تسع عشرة مصبغة وثمان طواحين ومعصرة زيت وأنوال لنسج مقاطع الكتان وغيره ، وفي جهتها البحرية معمل بارود وبها فابريقة لصناعة السكر » (۷۷۲) ومعنى هذا أن المدينة كانت تمارس في القرن ( ۱۳هـ/۱۹م ) صناعة المسلوجات الكتانية وصباغتها ، بالاضافة الى بعض الأنشطة الصناعية التي اعتمدت على منتجات زراعية مثل طحن الغلال واستخراج الزيت وصناعة السكر ، وربما كان فيما لازالت تمارسه المدينة حتى اليوم من صناعة الاكلمة المتازة مما يرجح بعضا مما ذهب اليه على باشا مبارك .

#### ثانيا: محافظة بنى سويف

بنى سويف محافظة فى مصر بالوجه القبلى بين محافظتى لجيزة والمنيا عاصمتها بنى سويف وهى من الاقسام الادارية الحديثة التى تكونت لأول مرة سنة ( ١٨٣٢م) وقد ضمت الى مديرية الفيوم أكثر من مرة حتى أصبحت مديرية قائمة بذاتها سنة ( ١٨٧٠م ) وقد ذكرها على بأشا مبارك بقوله هى « مدينة كبيرة بالصعيد الأدنى ورأس المديرية المسماة بذات الاسم تقع قبلى بوش على الشاطىء الغربى من النيل » (٧٧٧) ويبدو أنها كانت خلال العصر الاسلامى من المحافظات النشطة فى مجال الحرف والصناعات ، يدل على ذلك ما اشتملت عليه خلال هذا العصر من المراكز الصناعية العديدة مثل اهناسيا ونويرة وبوش وطحا ودلاص وسمسطا .

## ا \_ اهناسیا :

تحدثت المصادر العربية كثيرا عن موقع وتاريخ مدينة اهناسيا وأفاضت في ذلك الى حد بعيد ، فتوالت علينا المعلومات التاريخية عنها بدءا من القرن ( ٣٠ هـ/ ١٩ م ) وحتى القرن ( ١٠ هـ/ ١٩ م ) وما بعده ، من ذلك ما ذكره الكندى في القرنين ( ٣ - ٤هـ/ ١٩ – ١٠ م ) حين قال « وبها أي مصر ) النخلة التي ولدت مريم عيسى تحتها بسدمنت من تورّة اهناس » (٧٧٤) ، وحول نفس المعنى جاءت اشارة ابن حوقل في القرن ( ٤هـ/ ١٠ م ) حين قال « وبها ولد عيسى عليه السلام بكورة اهناس ولم تزل نخلة مريم تعرف باهناس الى آخر أيام بني أمية » (٧٧٥) ، أما ورد تعليقا على اشارة المسبحي اليها في القرين ( ٤ – ٥هـ/ ١٠ – ١٠ م) فقد ذكرت فيه باسم اهناسية ( بالتاء المربوطة ) وقيل بأنها « احدي القرى الكبيرة في مركز بني سويف بكورة البهنسا » (٢٧٧) وقد اختلف القرى الكبيرة في مركز بني سويف بكورة البهنسا » (٢٧٧) وقد اختلف

هذا التعليق مع ما ذكرته معظم المصادر العربية في أمرين أولهما أنه جعلها من كورة البهنسا وهي عند الكندي وابن حوقل – كما رأينا – كورة بذاتها ، وثانيهما أنه جعلها قرية وهي كما ذكرها الادريسي في القرنين ( ٥ – ٦ هـ / ١١ – ١٢ م ) « مدينة صغير متحضرة الأهل واسعة الخيرات جامعة للبركات نامية الزراعات وكل شيء من المأكول بها رخيص » (٧٧٧) •

أما ياقوت فقد ذكرها في القرنين (  $\Gamma$  – V هـ V – V م V – V م V بينفصيل أكبر حين قال ان « اهناس اسم لموضعين بمصر أولهما اهناس المصغرى وهي قرية كبيرة في كورة البهنسا وثانيهما اهناس المدينة وهي كورة في الصعيد الادني أضيفت نواحيها ( فيما بعد ) الى كورة البهنسا ومدينتها قديمة أزلية خرب أكثرها وهي على غربي النيل ليست بعيدة عن الفسطاط ، وذكر بعضهم أن المسيح عليه السلام كان قد ولد في اهناس ، وأن النخلة المذكورة في القرآن المجيد كانت موجودة هناك وأن مريم عليها السلام كانت قد أقامت بها الى أن كبر المسيح وسافر الى الشام » (VV) ثم جاء المقريزي في القرنين ( V – V هـ V م ) وكرر ما أشارت اليه المصادر العربية قبله ولا سيما ما ذكره ابن حوقل حين قال آنها « كورة من كور الصعيد يقال أن عيسي بن مريم عليب السلام ولد بها ، وأن نخلة مريم التي ذكرت في قوله تعالى « وهزى اليك بجذع النخلة » لم تزل بها الى آخر أيام بني أمية » (VV) • وبنفس المعني أشار اليها ابن دقماق في القرن ( V هـ V ) الا أنه زاد عليه أن « عبرتها أشار اليها ابن دقماق في القرن ( V V ) فدانا » (V ) •

كذلك نقد ذكرها ابن ظهيرة في القرن (١٠ه/١٥م). باقتضاب كبير حين قال « ومنها (أي من مصر) مدينة اهناس وأبنيتها وعجائبها » (٧٨١) وفي تعليق على ذلك عرف محقق الكتاب اهناسيا بقوله « أهناس أو اهناس المدينة : قرية كبيرة بكورة البهنسي بمصر عرفت بالمدينة لتمييزها عن اهناس الصغرى التي تعرف الآن باهناسية الخضراء، ولا تزال أطلال مدينة اهناس القديمة ظاهرة بالقرب من مساكن القرية الحالية بمركز بني سويف » (٧٨٣) .

ومع أن ياقوت - كما رأينا - كان قد جعل اهناس اسم لموضعين بمصر أحدهما الكورة التي بين أيدينا من الصعيد الأدنى والأخرى اهناس الصغرى من كورة البهنسا ، الا أن على باشـا مبارك قد جعـل « اهناس اسم لثلاث قرى متجاورة ببنى سويف في جنـوب اللاهون

كبراهن واقعة على جسر النويرة في المحل المعسروف بالباطن ثم قال وكانت اهناس أو اهناسية قاعدة اقليم يشتمل على خمس وتسعين قرية والظاهر أنها هي المدينة التي سلماها اليونان هرقليوبوليس، وكانت قديما ذات أسقفية على الشاطئ الغربي لبحر يوسف » (٧٨٢) وكانت أهناسيا عاصمة الاقليم العشرين من أقاليم الصعيد وفيها عبد المصريون الههم « جريشاف » الذي صدوروه على هيئة الكبش وهو الذي ساواه الاغريق بمعبودهم « هرقل » ومن هنا أطلقوا على المدينة اسم « هرقليوبوليس ماجنا » .

هذا عن مدينة أهناسيا كموقع وتاريخ ، أما فيما يختص بها كمركز صناعى فان ما لدينا من معلومات تاريخية وردت بشأنها فى بعض المصادر والمراجع العربية يؤكد أنها كلانت مركزا لصناعة المنسوجات (٧٨٤) ، وكذا لبعض الصناعات والحرف التى اعتمدت على المنتجات الزراعية وربما كانت مركزا لصناعة الزجاج أيضا .

# (أ) صناعة النسيج:

يغلب على الظن أن اهناسيا كانت كما ورد في بعض المراجع العربية مركزا لصناعة المنسوجات الكتانية والصوفية بصغة خاصة منذ العصر البيزنطى ، ورغم أننا لا نملك أدلة كافية لتأكيد هذا الرأى حتى الآن ، ولا أن رجاحة استنتاجه تقوم أولا على أن الاقليم كان ولا يزال اقليما زراعيا خصبا تكثر فيه زراعة الكتان ، وتقوم ثانيا على أن هذه الصناعة كانت قد تطورت في المدينة كثيرا خلال العصر الاسلامي المبكر مما يؤكد أن أساسا لها لا بد أنه كان قد بني خلال الفترة المشار اليها .

وقد احتفظت المدينة بتقاليدها الصناعية في العصر الاسلامي ، يؤكد ذلك مما أشارت اليه بعض المصادر العربية ما ذكره في القرنين (٣ – ٤ه / ٩ – ١٥ ) كل من اليعقوبي والكندي حيث قال الأول « مدينة اهناس وبها تعمل الاكسية » (٧٨٥) ، ولعله يقصد بذلك الاكسية الصوف المرعز التي أشار اليها الثاني بقوله « وذكر بعض أهل مصر أن معاوية لما كبر كان لا يدفأ ، فأجمعوا أنه لا يدفئه الا الأكسية تعمل في مصر من صوفها المرعز العسلي غير المصبوغ فعمل له منها عددا فما احتاج منها الا واحد » (٢٨٨) ويؤكده أيضا مما أوردته بعض المراجع العربية الحديثة أن المنسوجات الصوفية والقطنية والكتانية كانت تعمسل المحديثة أن المنسوجات الصوفية والقطنية والكتانية كانت تعمسل اهناسها (٧٨٧)

# ب مداعات وحرف تعتمد على منتجات زراعية:

رغم شهرة اهناسيا الأساسية في مجال صناعة النسيج كما راينا الا انها \_ كانت على ما يبدو \_ مركزا لبعض الصلاعات و لحرف التي اعتمدت على المنتجات الزراعية ولاسيما عصر الزيوت وعمل النيدة ، يؤيد ذلك ما أشار البه ابن ظهيرة في القرن (١٠ هـ / ١٦ م) حين قال «وأول ما صنعت النيدة (٧٨٨) بها للمسيح عليه السلام أمرت أمه ( بعملها ) بوحى من الله تعالى عندما احتاج الى الأكل ، ثم أضاف في نفس الموضع أن « بها ثمار الزيتون » .

وربها كن ذلك يعنى أن عصر الزيوت كان من بين أنشطة المدينة خلال هذه الفترة ، كذلك فقد أشارت بعض المراجع العربية التى تحدثت عن العصر الفاطمى الى أنه قد عشر على بقايا تحف زجاجية في البهنسا واهناسيا المدينة ، وان صحح ذلك فانه يعنى أن المدينة كانت علاوة على دا ذكر من صناعتها وحرفها مركزا لصناعة التحف الزجاجية خلال العصر المشار اليه (٧٨٩) .

# ٣ \_ بوش :

لقد سجلت لنا المصادر العربية بعض المعلومات الكافية الى حد كبير عن مدينة بوش سواء بالنسبة لموقعها وتاريخها أو بالنسبة لصناعة النسبج فيها •

فقد جاء فيما ذكره ياقوت في القرنين ( ٦ - ٧ه / ١٢ - ٣١م) انها «كورة ومدينة بمصر من نواحي الصعيد الأدنى في غربي النيل بعيدة عن الشاطئء ينسب اليها أبو الحسن على بن ابراهيم البوشي » (٨٩٠) والواقع أن ياقوت كان قد أعطى صفة المدينة لبلدان كثيرة في مصر غير قواعد الكور مثل اسنا وقنا وبوش ودلاص وغيرها ، وكلها كانت على ما يبدو قواعد في فترة الكور الصغرى ، ولعله وصفها بصفة الحضرية اما قياسا على سابق وظيفتها الادارية أو باعتبارها الصفة الحضرية لها حتى عصره (٧٩١) .

کذلك فقد جاء ذکر بوش فيما قيل تعليقا على ما ذکره ابن تغرى بردى في القرن ( ۹ هـ / ۱۰ م ) بأنها كانت « مدينة من نواحي الصعيد الأدنى في غربي النيل ثم صارت قرية من قرى بني سويف » (۷۹۲) .

هذا فيما يتعلق ببوش كموقع وتاريخ أما فيما يختص بها كمركز صناعى فقد جاء ذكره في مصدرين أساسيين من المصادر العربية أولهما

به أشار اليه ياقوت في القرنين (  $\Gamma$  \_ V = N / N \_ N وهو قول يوضيح أن المدينة المناديل البوشية نسبة الى بوش » (N / N وهو قول يوضيح أن المدينة كانت مركزا لصناعة النسيج خلال هذه الفترة وقبلها ، وثانيهما ما ذكره ابن بطوطة في القرن ( N = N N ) حين قال « ثم سرت منها ( يقصد من منية القائد ) الى مدينة بوش وهذه المدينة أكثر بلاد مصر كتانا ومنها يجلب الى سائر الديار المصرية والى افريقية » (N ) ومن عنها النص الهام الذي ذكره ابن بطوطة من واقع زيارته الشخصية للمدينة أولاهما أن هذا النص جاء ليؤكد ما أشار اليه ياقوت قبله بقرنين من الزمان تقريبا بما يدل على أن المدينة فعلا كانت مركزا من مراكز صناعة الزمان تقريبا بما يدل على أن المدينة فعلا كانت مركزا من مراكز صناعة المناهوجات الكتانية التي كانت تصنع على أن هذه المنسوجات الكتانية التي كانت تصنع غي مدينة بوش كانت على درجة عالية من الجودة وحسن الصنعة والا لما جلبت الى سائر الديار المصرية من ناحية ولما صدرت الى البلدان الافريقية من ناحية أخرى •

#### : Lab \_ ?

لقد تركت لنا المصادر العربية معلومات تكاد تكون وأفية عن مدينة طحا سواء في ذلك ما يتعلق بها كموقع وتاريخ أو ما يخصها كمركز صلاعي

أما ياقوت في القرنين ( ٦ - ٧ ه / ١٢ - ١٢ م) فقد أثرى معرفتما عن هذه المدينة كثيرا بما لم يذكره غيره من المؤرخين حين قال أن طحا من الطحو وهو المله أو البسط ومنه قوله تعالى : ( والأرض وما طحاها ) وهي كورة بمصر شهمال الصعيد في غربي النيل ، ثم كرر ما ذكره ابن حوقل عنها فيما يختص بأبي جعفر الطحاوى الا أنه جعله فقيها حنفيا مصريا لا عراقيا مات سنة ( ٣٢١ ه / ٣٣٣ م) (٧٩٨) .

كذلك يتضح مما أشار اليه على باشا مبارك فى القرن ( ١٩هـ / ١٩ م ) أن هناك ثلاث جهات بهذا الاسم فى الصعيد الأدنى أولاها طحما بوش وهى قرية من مديرية بنى سويف فى الجنوب الغربى لقسم بوش بها جامع ونخيل قليل ، وثانيتها طحا البيشان وهى من مديرية بنى سويف أيضا لم يذكر فيما يخصها شيئا صناعيا أو حرفيا ، وثالثتها طحا أنعمودين ويقال لها طحا الأعمدة وهى بلدة متوسطة بين البحرين الأعظم واليوسفى سماها القبط كليوت أحيانا وطوحو أحيانا أخرى ، وقد جعلت هذه البيلة فى أحد دفاتر التعداد من توابع البهنسا وفى دفتر آخر من توابع الأشمونين ، ثم قال ان سكان طحا فى صدر الاسلام كانوا خمسة عشر ألف نفس كلهم نصارى (٩٩٧) ، ومما ذكره على باشا مبارك يمكن القول ان طحا المركز الصناعى الذى أشارت اليه المصادر العربية بطحا غير منسوبة هى « طحا الأعمدة » التى كان كل سكانها نصارى لأننا نعرف ما كان لهؤلاء من دور فى مجال صناعة النسيج فى نصارى لأننا نعرف ما كان لهؤلاء من دور فى مجال صناعة النسيج فى مصر فى العصر الاسلامى بشكل عام وفى بداية هذا العصر بشكل خاص ،

ومن طحا كموقع وتاريخ نأتى الى الحديث عن طحا كمركز صناعى، والذى لاشك فيه أن اشارات هامة فى هذا الخصوص وردت فى كثير من المصادر والمراجع العربية مؤكدة أن هذه المدينة كانت مركزا من مراكز صناعة النسيج فى مصر الاسلامية منذ القرن ( ٤ه / ١٠م ) وحتى القرن ( ٦ه / ١٠م ) على أقل تقدير ، كما اشتهرت أيضا بممارسة بعض الصناعات المعدنية منذ القرن ( ٣ه / ٩م) .

## (أ) صناعة النسيج ثـ

أشار ابن حوقل الى مدينة طحا فى القرن ( ٤ه / ١٠م ) بقوله «طحا مدينة أيضا فيها غير طراز » (١٠٠) ويعنى ذلك صراحة أن المدينة كانت تشتمل على أكثر من مصنع للنسيج ، وربما اشتملت هذه المصانع على نوعى الطراز المعروفين العام والخاص ، ويؤيده أيضا ما أورده المقدسى في نفس القرن المشار اليه بقوله « وطحا قرية بالصعيد تعمل بها الثياب الصوف الرفيعة (١٠٨) وقد أغنانا المقدسي بوصفه لهذه الثياب الصوف بالرفيعة عن التعليق على جودتها ومكانتها وحسن ذوقها ، ويؤكده فوق مذا وذاك ما أشار اليه الادريسي في القرنين ( ٥ – ٦ه / ١١ – ١٢م) بقوله « ومنها مدينة طحا ٠٠ وهي مدينة مشهورة تعمل بها وفي طرزها ستور صوف وأكسيه صوف منسوبة اليها » (٨٠٢) •

ولم يقتصر ما ورد عن صناعة النسيج بطحا خلال العضر الاستلامى على ما أشير اليه من مصادر عربية مؤكدة ، بل لقد وارد ذلك أيضبك في كثير من المراجع الحديثة ، ويتضبح مما أجمعت غليه تعذه المراجع الحديثة ، ويتضبح مما أجمعت غليه تعذه المراجع الحديثة ،

مصانع الطراز بالمدينة كانت قد تخصصت خلال العصر المشار اليه في انتاج الأقمشة الصوفية الرفيعة بانواعها (٨٠٣) ٠٠ واجماع هذه المراجع تمشيا مع ما جاء في المصادر على وصف تلك الأقمشة بالرفيعة انما يعنى حقيقة أنها كانت كما قلنا على درجة عالية من الجودة وحسن الصنعة وجمال الذوق ٠

# (ب) صناعة المعادن:

الواقع أننا لا نملك فيما يتعلق بصناعة المعادن في طحا مما أتيح لنا معرفته والاطلاع عليه الا ما ذكره اليعقوبي في القرن ( ٣ هـ / ٩م) حين قال ان من مدينة طحا « القمع الموصوف والكيزان ويسميها أهل مصر البواقيل » (٨٠٤) وأيا كان الأمر فان معنى ذلك أن صناعة هذه الكيزان التي سميت بالبواقيل ( والتي كانت في غالب الظن معيارا للكيل) كانت تصنع في المدينة خلال العصر الذي عاش فيه المعقوبي وقبله على أقل تقدير وربما بعده أيضا .

#### ٤ --- دلاص :

دلاص كما ذكرها ياقوت في القرنين (٦٦ – ١٧هـ / ١٢ – ١٢م) سى « كورة بصعيد مصر على غربى النيل أخذت من البر ، تشتمل على قرى وولاية واسسعة ، ودلاص مدينتها معدودة في كورة البهنسسا منها أبو القاسم حسان بن غالب الدلاصي يروى أنه توفي بدلاص سسنة ( ٢٢٣ هـ / ٨٣٧ م ) ٥ (٨٠٥) وقد سبقت الاشارة عند الحديث عن بوش أن ياقوت كان قد أعطى صهفة المدينة لبعض البلدان المصرية من غير قواعد المدن مثل اسنا وقنا وبوش ودلاص وغيرها ، ويغلب على الظن أنه أعطى كلا من هذه البلدان صفة المدينة ... كما قلنا - اما قياسا على سابق وظيفتها الادارية لأن كلا منها كانت كورة في فترة الكور الصغرى ، واما باعتبارها الصفة الحضرية التي كانت لكل منها حتى عصره (٨٠٦) ، أما ابن دقماق في القرن ( ٩هـ / ١٥م ) فلم يذكر سوى أن « عبرتها ر ۲۲٫۰۰۰ ) دینار ومساحتها ( ۸۷۸ فدانا » (۸۰۷) ۰ ثم جاء علی باشا مبارك في القرن ( ١٣ه / ١٩ م ) وفصل كثيرا في تاريخ هذه المدينة . فقال نقلا عن كاترمير \_ انها ذكرت في مواضع كثيرة من كتب القبط فقال نقلا عن كاترمير ـ انها ذكرت في مواضع كثيرة من كتب القبط التي أسماها العرب « ديلاص » ، ثم أشهار الى أنها وردت في دفاتر التعداد مَنْ تُوابِعُ البهنسا ، وقال انها واقعة بين منف والفيوم على ثمانية قراسخ من الأولى وعشرين فرسيخا من الثانية ( الفرسخ ثلاثة أرباع الميل) ، وأن منها والد العلامة شريف الدين محمد البوصيري صاحب

الهمزة والبردة ، نسب الى بوصير لأن أمه كانت منها ولكونه نشأ بها ، وقد يقال له الدلاصيرى نسبة الى البلدين من باب النحت (٨٠٨) .

عذا عن دلاص كموقع وتاريخ ، أما فيما يتعلق بها كمركز صناعى فأن ما لدينا من معلومات تاريخية يثبت بما لا يدع مجالا للشك أن هذه المدينة كانت مركزا لبعض الصناعات الهامة ولا سيما صلاعات النسيج والجلود والآلات الحديدية .

# (i) صناعة النسيج:

ورد فيما يختص بصناعة النسيج أن دلاص كانت منذ العصر البيزنطى طبقا لما جاء في بعض من المراجع العربية مركزا لصلى المنسوجات الكتانية بشكل خاص ، ونحن رغم افتقارنا لما يؤكد هذه المعلومات من المصادر العربية الا أننا لا نستطيع استبعادها لعدة أسلباب منها: أن صناعة النسيج في مصر القبطية كانت - كما نعلم - صناعة شعبية انتشرت مصانعها في كثير من البلاد المصرية بالوجهين البحرى والقبلي النها لم تكن حينتذ خاضعة لاشراف الدولة ، ومنها أن المنسوجات الكتانية بصفة خاصة كانت من أكثر الأنواع النسيجية انتاجها خلال الفترة المشار اليها ، ومنها أن هذه المنطقة وكثير غيرها كانت موطنها لتجمعات سكانية قبطية تطلبت حياتها نوعا من الانتاج النسيجي وفاء لتحمعات سكانية قبطية عادية ومستمرة (٨٠٩) .

أما في العصر الاسلامي فقد أشار ابن بطوطة في القرن ( ٨ه / ١٤ منسوجات دلاص بقوله « ثم سافرت منها ( يقصد من بوش ) فوصلت مدينة دلاص ، وهذه المدينة كثيرة الكتان أيضا كمثل التي ذكرنا قبلها ويحمل أيضا منها الى ديار مصر وافريقية » (٨١٠) ومن هذا النص الذي أورده ابن بطوطة بعد مشاهدة عين تتضح لنا عدة حقائق هامة منها أنه أعطى دلاص صفة المدينة متفقا في ذلك مع ما أشار اليه ياقوت قبله بقرنين من الزمان ، وفي هذا ما يعني أنها كانت على درجة كافية من المدنية والتطور الحضري ، ومنه أنه جعل منسوجاتها الكتانية سلعة تحمل ليس فقط الى باقي الديار المصرية وانما الى كثير من البلدان الافريقية ، وفي هذا ما يعني أيضا أن تلك المنسوجات كانت على درجة من الجودة وحسن الصنعة جعلتها أهلا لهذه المكانة التي تبوأتها في الأسواق المحلية والخارجية على حد سواء ، ولم يقتصر ما ورد عن منسوجات دلاص على ما ذكره ابن بطوطة كمصدر في بعض المراجع الحديثة التي لا يرقي اليها شك ، وانما جاء ذكرها أيضا في بعض المراجع الحديثة التي أشارت الى أن هذه المنسوجات الدلاصية في بعض المراجع الحديثة التي أشارت الى أن هذه المنسوجات الدلاصية

تانت مرتفعة الأثمان (٨١١) ، ونحن نعرف أن ارتفاع الثمن لا يأتى الا اذا استدعى المثمن غالبا ذلك الارتفاع ·

# (ب) صناعة الجلود:

# رج ) صناعة المعادن :

على الرغم من أن المعلومات التي لدينا عن صناعة المعادن في دلاص ليست بالكثرة التي رأيناها فيما يختص بصناعتى النسيج والجلود ، الا أننا لا نستطيع أن نغفل هذه الصناعة كنشاط من أنشطة المدينسة الصناعية في العصر الاسلامي ، يؤيد ذلك ما أشار اليه الادريسي في القرنين (٥ - ٦ه/١١ - ١٢م) حين قال « وصناعة الحديد بها قائمة الذات كثيرة المصنوعات » (٨١٥) وهو قول تتضح منه حقيقتان هامتان : اولاهما أن هذه الصناعة كانت صناعة مستقلة قائمة بذاتها ولا يخفي ما تنطوى عليه استقلالية صنعة ما في مركز ما من مدلولات ، وثانيتهما أنها كانت كثيرة المصنوعات وفي هذا ما يعني صراحة تعهد انتاجها وتنوعه ، ومع ذلك لم يقتصر ذكر الصناعات المعدنية في دلاص على ما أورده الادريسي فقط وانها جاء ذكرها أيضا في بعض المراجع العربية أورده الادريسي فقط وانها جاء ذكرها أيضا في بعض المراجع العربية على مواد استوردت من الخارج ولاسيما الصناعات المعدنية (٨١٦) على مواد استوردت من الخارج ولاسيما الصناعات المعدنية (٨١٨)

سمسطا هي آخر مراكز الصناعة التي نتحدث عنها في محافظة بني سويف ، وقد حددها ابن حوقل في الرسم الذي وضعه خلال القرن ( عمر ۱۰ م ) لصورة مصر على جانب النيل الأعلى من اليسار بين القيس ودلاص (۸۱۷) ، وذكرها الادريسي في القرنين ( ٥ – ١٩هـ/١١ – ١٢م ) فقال « فأما ترفة وسمسطا فضياع وقصور بعيدة من معظم النيل وهما عامرتان بالناس » (٨١٨) أما ياقوت فقد أشار اليها في القرنين ( ٦ – عامرتان بالناس » (٨١٨) أما ياقوت فقد أشار اليها في القرنين ( ٦ – المربوطة ) من عمل البهنسا ومنهم من يقول سمسطة ( بالتاء المربوطة ) من عمل النيل » (٨١٩) ،

أما فيما يتعلق بسمسطا كمركز صناعي فانه يمكن القول ان هذه المدينة – طبقا لما أشارت اليه بعض المصادر العربية – كانت مركزا لصناعة الحبال الجيدة من الليف و نحوه ، و كذا لبعض انصناعات التي اعتمدت على المنتجات الزراعية ولا سيما السكر والفانيد ، يؤيد ذلك ما أشار اليه ياقوت في القرنين (٦ – ٧ه/١٢ – ١٣م) خاصا بصناعة الحبال بقوله « وتنسب اليها الحرم السمسطية وهي حزم من الحبل لا يفضل عليها شيء من جنسها » (٨٢٠) ، ويؤيده أيضا ما ذكره الادريسي في القرنين (٥ – ٦ه/١١ – ١٢ م) خاصا بصناعتي السكر والفانيد مين قال « وفيها مزارع للقصب السكري ويعمل بها من السكر والفانيد ما يقوم بأكثر ديار مصر ويستغني بها عن غيره » (٨٢١) وفي هذا ما يدل صراحة على أن انتاجها من السكر والفانيد كان بالوفرة التي جعلت الادريسي يضعه في مرتبة القيام بأكثر ديار مصر .

# ثالثا: محافظة الفيوم

الفيوم محافظة بمصر تحتل منخفضا من الصحيحراء الغربية في محافظة بنى سويف ، وقد ضمت الى مديرية بنى سويف أكثر من مرة ثم انفصلت عنها وأصبحت مديرية قائمة بذاتها سنة (١٨٧٠م) ، وقد أفاضت علينا المصادر والمراجع العربية كثيرا من المعلومات الهامة عن مدينة الفيوم ، سواء من حيث الموقع والتاريخ أو من حيث الأنشطة الصناعية والحرفية ، والواقع أنه من خلال هذه المعلومات يمكن القول أن مراكز الصناعة في كورة الفيوم إبان العصر الاسلامي كانت تنحصر في مدينة الفيوم ذاتها وفي بعض المدن الصغيرة الأخرى التابعة للاقليم ولاسيما بوصير ومطمور وسنهور .

فصلت المصادر العربية كثيرا في الحديث عن مدينة الفيوم تاريخا وموقعا وتسمية ، ومن ذلك ما أش\_ار اليه أبن الحركم في القرنين ( Y - Y = N/A - Pa ) بقوله ان الفيوم في وسبط مصر كمثل مصر في وسبط البلاد لان مصر لا تؤتى من ناحية من النواحي الآن من صحراء أو مفازة ، ثم تكلم بالتفصيل عن كيد وزراء فرعون ليوسف عليه السلام وطلبهم من فرعون أن يمتحنه في عفله وحلمته ، فاستجاب لهم وطلب منه : ن يصلح له أرض الجوبة (أرض الفيوم القديمة) وكانت أرضا مالحة ومستنقعا لا حياة فيه فقال له يوسف : ابعث الى أيها الملك متى أردت ذلك فاني ان شاء الله فاعل ، فأوحى الى يوسف بحفر ثلاثة خلجان أولهما من أتلى الصعيد من موضع كذا الى موضع كذا ، وثانيهما من انشرق من موضع كذا الى موضع كذا ، و ثالثهما من الغرب من موضع كذا الى موضع كذا ، فرتب يوسف العمال وحفر خليج المنهى من أشل أشمون الى اللاهون ، ثم خليج الفيوم وهو الخليج الشرقى ثم خليج تيهمت وهو الخليج الغربي فخرج ماؤها من الخليج الشرقى فصب في النيل ، وخرج من الخليج الغربي فصب في صحراء تيهمت ، فلم يبق في الجوبة ماء وصارت أرضبا ريفية تربة ، وكان هذا كله في سبعين يوما فلما خرج اليها الملك ووزراؤه نظرا اليها وقال : هذا عمل ألف يوم فسميت الفيوم وأقامت تزرع كما تزرع غوائط مصر (٨٢٢) ٠

وذكرها في القرن (٤ه/١٥م) كل من الاصطخرى والمسعودى وابن حوقل فقال الأول « وليس بأرض مصر مدينة يجرى فيها الماء دائما غير الفيوم ، والفيوم هذه مدينة وسطة يقال أن يوسف النبى (عم) اتخذ لهم مجرى يدوم لهم ألماء ، وقوم بحجارة وسماه اللاهون » (٨٢٥) ، وأشار الثانى الى أنها جزيرة أحاط الماء بأكثر أجزائها وكرر ما ذكره ابن عبد الحكم خاصا بتسميتها « فيوما » وأن ذلك ألف يوم (٨٢٦) » وأعاد الثالث ما ذكره سابقوه ولاسيما جريان الماء فيها بغير حاجة الى زيادة الئيل ، وكذا وسطيتها وخلق يوسف لها ، ومجرى اللاهون فيها الاانه زاد عليهم قوله « وعلى الفيوم سور يشتمل على جميع أعمالها

و يحيط بسائر مدنها وبقاعها ورأيت أكثره من جانب البرية مبنية أبراجه وهذا السور يعرف بحائط العجوز » (٨٢٧)

وفیما قبل تعلیقا علی ما ذکره المسبحی فی القرنین (2-6a/1) محر و تقع -11 ورد أن الفیوم هی احدی محافظات الوجه القبلی بمصر و تقع فی منخفض غربی النیل فی الصحراء الغربیة (11/1) ، کذلك فقد أشار الیها الادریسی فی القرنین (11/1) و 11/1 و 11/1 و الفیوم فی ذاتها طیبه کثیرة الفواکه والغلات ، ثم حکی بعد ذلك قصة یوسف وخلق الفیوم علی عهد فرعون (11/1) ، وذکرها یاقوت فی القرنین روسف وخلق الفیوم علی عهد فرعون (11/1) ، وذکرها یاقوت فی القرنین الفسطاط أربعة أیام بینهما مفازة لا ماء فیها مسیرة یومین » ثم حکی قصة یوسف مع فرعون وشق الانهار لاصلاحها (11/1) .

ولم يقتصر ما ورد عن مدينة الفيوم من معلومات تاريخية على ما سجلته المصادر المشار اليها ، وانما كان منه أيضا ما جاء في بعض المراجع العربية معيدا بعض هذه المعلومات أحيانا ، ومفسرا لبعضها الآخر في أحيان أخرى وزائدا عليها في أحيان ثالثة ، من ذلك مثلا ما زاد به دلينا على باشا مبارك في القرن ( ١٣هـ/١٩م ) حين قال نقلا عن هيرودوت ان مدينة الفيوم كانت تسمى في العصر الفرعوني مدينة التماسيح (١٣٥٨) نظرا لأنها كانت مقرا لعبادة التمساح ، ومنه أيضا ما ذكره بتلر بقوله نظرا لأنها كانت مقرا لعبادة التمساح ، ومنه أيضا ما ذكره بتلر بقوله خسروا فيها خسارة كبرى وغنم فيها العرب غنما عظيما » (١٣٥٨) خسروا فيها خسارة كبرى وغنم فيها العرب غنما عظيما » (١٣٥٨) التي كان بامكانهم خلالها ـ في نظره ـ أن يحسنوا الاستعداد لملاقاة التي كان بامكانهم خلالها ـ في نظره ـ أن يحسنوا الاستعداد لملاقاة

عمرو أو ملاقاة تجريدته ظنا منه أنهم لو أحسنوا الاستعداد لأوقفوا الفتح ، ويأبى الله الا أن يتم نوره ولو كره المشركون .

هذا عن الفيوم كموقع وتاريخ وتسمية ، أما فيما يتعلق بها كمركز صناعى فإن ما لدينا من معلومات فى هذا الصدد يوضح أن المدينة كانت مركزا من أهم المراكز الصناعية والحرفية منذ العصبور اليونانية والرومانية والبيزنطية ، يؤيد ذلك كثير من المخلفات الأثرية التى عثر عليها فى مواقع مختلفة من الاقليم ، والتى تثبت أن مدينة الفيوم كانت مركزا لعدة صناعات منها صناعة النسيج وصناعة الزجاج وصناعة الفخار والخزف ، بالاضافة الى بعض الصناعات التى كانت تعتمد على منتجات زراعية ولا سيما السكر والنبيذ والزيوت والعطور وتبييض الأرز والحصير،

#### ن أ ) الساعة السيسيج:

يغلب على الظن أن مدينة الفيوم \_ طبقاً لما جاء في بعض المراجع العربية \_ كانت منذ العصر البيزنطى مركزا لصناعة المنسوجات ولاسيما الاقمشة الصوفية ذات الزخارف المنسوجة (٨٣٦) ، ورغم افتقارنا الى الأدلة المادية الكافية في هذا الصدد ، الا أننا لا نستبعد ذلك لما كان للفيوم من أهمية تاريخية وصناعية على مر العصور من ناحية ، ولان هذه الصناعة كانت من أكثر الصناعات انتشارا في العصر البيزنطى ، وقد سبق ترجيح قيامها في مراكز أخرى أقل أهمية من الفيوم من ناحية أخرى "

أما في العصر الاسلامي فلدينا في المصادر والمراجع من المعلومات ما يكفي لتأكيد أن المدينة كانت خلال هذا العصر مركزا من مراكز هذه الصناعة ، يدل على ذلك مما ورد في المصادر العربية ما ذكره المقدسي في القرن (٤هـ/١٠) م) بقوله « ومن الفيوم الأرز وكتان دون » (٨٣٧) وهو نص وان كان يعني أولا أن منسوجات الفيوم الكتانية لم تكن على قدر كاف من الجودة وحسن الصنعة ، وان كان يعني ثانيا أن ممارسة هذه الصناعة في المدينة كان حقيقة قائمة ، الا أن المقدسي قد أصاب به كبد الحقيقة ، لأن ما لدينا من أمثلة مادية مما يحتفظ به متحف الفن كبد الحقيقة ، لأن ما لدينا من أمثلة مادية مما يحتفظ به متحف الفن صدق ما ذكره المقدسي في هذا الشأن وان اختلف ذلك مع ما أوردته بعض المراجع العربية الحديثة (انظر شكل : ٨٤) .

أما المراجع التي تكلمت عن صناعة النسييج في الفيوم بترتيب تاريخي فأقدمها ما يتعلق بالقرن ( ٤هـ/١٠م ) خلال العصر الفاطمي حيث ورد أن المدينة كانت خلال هذا العصر مركزا لصناعة الكتان الذي كانت تعمل منه الأقمشة والستور الثمينة المسار اليها والتي بلغ طول السمتر منها ثلاثون ذراعا وبلغت قيمته ثلاثمائة دينار (٨٤١) ، أما علماء الحملة الفرنسية فقد أشاروا في « وصف مصر » الى أن المدينة كانت قد استخدمت كل المواد التي يمكن نسجها ، ومن ذلك القطن والكتان والصوف وأن عدد الأنوال التي كانت تعمل في حقل المنسوجات القطنية بمدينة الفيوم وحدها كان قد بلغ ما بين ثمانين الى مائة نول ، وأنه كان للنساجين في هذه المدينة \_ كما لطوائف الحرف الأخرى \_ شبيخ خاص وكل اليه تحصيل الضريبة المفروضة على الطائفة ، ليس هذا فقط بل لقد ورد في هذا المرجع أن صناعة الشيلان البيضاء التي انتجتها ولاية الصيناعة هناك الى درجة أن القوافل التي كانت تسافر كل اسبوع الى القاهرة كانت تنقل معها قبل مجيء الحملة الفرنسية الى القاهرة في أواخر القرن الثامن عشر الميلادي ما يبلغ في بعض الأحيان ألفين من هذه الشيلان (٨٤٢) أما على باشها مبارك فقد أشار في القرن (١٣هـ/١٩م) الى أن مبيضة القمشة الكتان كانت قد عملت في المدينة على عهد محمد على (١٤٣) ٠

# (ب) صناعة الزجاج:

لقد عثر في كرائيس ( وهي احدي ضواحي مدينة الفيوم على ساحل بحيرة قارون ) على كثير من القطع الزجاجية التي تثبت أن المدينة كانت

مركزا من مراكز هذه الصناعة خلال العصر الرومانى (٤٤٨) ، أما فى العصر الاسلامى فان ما لدينا من معلومات عن صناعة الزجاج فى الفيوم يعد غير كاف الى حد كبير لأننا لم نبجد من هذه المعلومات الاما أوردته بعض المراجع العربية الحديثة دون المصادر ، من ذلك مثلا ما ذكره زكى حسن حين عد الفيوم من بين مراكز صناعة الزجاج الاسلامى حتى العصر الفاطمى (٥٤٨) ومنه ما ذكره باحثون آخرون حين مدوا هذه الصناعة بالمدينة حتى العصر المملوكى (٨٤٦) ورغم أننا لا نملك الأدلة المادية أو التاريخية لاثبات هذا القول ، الا أننا لا نستطيع استبعاد ما أشارت اليه كل هذه المراجع ، ومن ثم فان معلومات أخرى أكثر تحديدا ولا سيما من المعثورات الأثرية لا زالت أمرا واردا عن هذه الصناعة بالفيوم في المستقبل .

# رج) صناعة الفخار والخزف ث

كانت صناعة الفخار والخزف من أهم الصناعات التي مورست في مدينة الفيوم منذ العصرين اليوناني والروماني ، يدل على ذلك مما لا يزال محفوظا في المتحف اليوناني الروماني بالاسكندرية مجموعة من التراكوتا والأواني والأطباق ذات الأشكال المختلفة عثر عليها في بطن أهريت (٨٤٧) اما في العصر الاسلامي فقد تطورت هذه الصناعة في المدينة كثيرا حتى أصبح لها طرازا خاصا سماه مؤرخو الفنون الاسلامية بطراز الفيوم (٨٤٨) وهو طراز كان قه سجل في المدينة لاول مرة قبل غيرها من المدن ، بدليل العثور على بعض قطع من توالف أفرائه هناك ، وان كان ذلك لا يمنع من ممارسة انتاج هذا النوع من الفخاد في مراكز صناعية أخرى ولاسيما الفسطاط ، يؤكد ذلك مما لا يزال محفوظا في متحف الفن الاسلامي بالقاهرة مجموعة صحون وقدور من الخزف المعروف باسم خزف الفيوم ذي الألوان المتعددة المرشوشة (٨٤٩) تؤرخ فيما بين القرنين (٣٠ - ٣ هـ / ٩ \_ ١٢م) ومن هذا النوع صحن كبير (١٥٠) يؤرخ بالقرن (٥٥٠/١م) عليه خطوط بالألوان الأبيض والأخضر والأصفر والمنجنيز ( انظر شكل ٨٥) ويلاحظ على أطراف خطوطه سيولة حدثت نتيجة للوضع المائل الذي كان عليه الصحن في الفرن أثناء تثبيت الألوان على الطلاء الزجاجي (١٥١) ٠

# صناعات اعتمدت على منتجات زراعية :

مما لا شك فيه أن اقليما زراعيا خصبا كالفيوم لا بد أنه كان قد شهد قيام صناعات أخرى من تلك التى اعتمدت على الانتاج الزراعى مثل صناعات السكر تبييض الأرز والنبيذ والزيوت والحصير ونحو

ذلك ، والغريب أنه لم يرد ذكر لهذه الصناعات في المصادر العربية التي لم تكن تعنى - على ما يبدو - الا بصناعة النسيج في المقام الاول ، وكل ما وصلنا بشأنها انما جاء في بعض المراجع العربية الحديثة .

وقد ورد فيما يتعلق بصناعة السكر تبييض الأرز أن مدينة الفيوم كانت واحدة من المدن التى انتشرت فيها مطابخ السلم في العصر الاسلامي مثل الفسطاط والمنيا وغيرها ، نظرا لأنها كانت من بين البلدان الني كثرت فيها زراعة القصب (٨٥٢) ، كذلك فقد أشار المقدسي في القرن (٤ هـ /١٠ م) الى صناعة تبييض الأرز بالمدينة عندما قال حكما سبق القول حد ومن الفيوم الأرز وكتان دون » (٨٥٣) .

أما فيما يختص بصناعة النبيذ فقد ورد أن ولاية الفيوم كانت أكبر الولايات التي يصنع فيها النبيذ في مصر ، نظرا لانها اشتهرت على الدوام بزراعة الكروم ، ونظرا لأنها كانت موطنا لكثير من الأديرة المسيحية التى ذكرها أبو صالح الأرمنى بالاسم بما يؤكد أن هذا الأقليم كان يشتمل على ثلاثة وثلاثين ديرا (٨٥٤) ، ونحن نعرف أن صناعه النبيذ كانت من أبرز خصائص الأديرة المسيحية في مصر بشكل عام ، يؤكد ذلك أن حديقة المتحف اليوناني الروماني بالاسكندرية تضم قطعا من معصرة خشبية عثر عليها في بطن أهريت لتقوم شاهدا ودليلا على تلك الحقيقة الصناعية (٨٥٥) ، أما في العصر الاسلامي فقد أفاض كتاب « وصف مصر » في ذلك كثيرا وصفوة ما ذكر في هذا الصدد أن حبات العنب كانت تهرس في أوان فخارية اسطوانية الشكل ، بعد ذلك يوضع العنب المهروس في أجولة من الصوف السميك ، ثم تعصر هذه الأجولة بشدة ويستقبل العصير الناتج منها في أوان فخارية تترك من (٨٥ ـ ١٥) يوما لتتخمر ، ثم يصب السائل المتخمر في أنفورات كبيرة تدفن في الأرض حتى رقبتها وتغلق فتحتها بسدادة خشبية يحكم اقفالها بالجبس حتى يأتى دور استخدامها ، وقد أوضيح الكتاب المشار اليه أنه لم يكن يستهلك نبيذ الفيوم عادة سوى الأقباط (٨٥٦) •

كذلك فقد جاء في بعض المصادر والمراجع العربية أن الفيوم كانت تشسمل على عدة معاصر لاستخراج الزيت ، وبعض المحلات المخاصة بصناعة العطور ، يؤيد ذلك ما ذكره ياقوت في القرنين ( ٦ \_ ٧هـ/١٢ \_ - ١٣ م) بشكل غير صربح عندما أشار الى المدينة وما كانت تتميز به من حرف وصناعات (٨٥٧) ، ويؤيده أيضاً ما ذكره على باشا مبارك في القرن ( ١٣ هـ /١٩ م ) حين قال ان المدينة كانت تشتمل على عهد محمد على على بعض المحلات الخاصة باستخراج ماء الورد الذي لم يكن يباع منه على بعض المحلات الخاصة باستخراج ماء الورد الذي لم يكن يباع منه

للناس الا الزائد ، بالاضافة الى بعض المعاصر الخاصة باستخراج زيت الزيتون (٨٥٨) .

أما صناعة الحصير في الفيوم فقد انحصرت معلوماتنا عنها بشكل أساسي فيما جاء في كتاب « وصف مصر » حيث قيل ان أغلى أنواع الحصير التي شاع استعمالها في المدن المصرية الكبرى خسلال القرنين ( ١٨ ـ ١٩ م ) كانت تصنع في قرية يقال لها طامية تقع بالقسرب من بحيرة قارون عند بداية شعب يصل بينها وبين أهرام الجيزة ، ليس هذا فقط وانما قيل أن القرية سالفة الذكر كانت تضم ما يقرب من الذي كانوا يحتاجون اليه كان يؤتي به من قرية لصق والبحيرة المشار الذي كانوا يحتاجون اليه كان يؤتي به من قرية لصق البحيرة المشار الذي كانوا يحتاجون اليه كان يؤتي به من قرية لصق البحيرة المشار الذي كانوا يحتاجون اليه كان يؤتي به من قرية لصق البحيرة المشار النها تسمى الروضة (١٥٥) ٠

#### ۴ ـ بوصير:

البوصير لغة هي جنس من نباتات عشبية برية من فصسيلة الخنازيريات يسمى أيضا آذان اللب ، وقد توالت الاشارات التاريخية الى بوصير كموقع وتاريخ في كثير من المصادر العربية اعتبارا من القرن (  $^{9}$  م) ، وظلت هذه الاشارات تتوالى حتى القرن (  $^{10}$  م) ، وظلت هذه الاشارات تتوالى حتى القرن (  $^{10}$  م) من ذلك ما ذكره أبن قتيبة في القرن (  $^{10}$  هم  $^{10}$  م) حين قال « وخرج صالح بن على بن عبد الله بن العباس في طلب مروان حتى لحقه في قرية من قرى الفيوم من أرض مصر يقال لها بوصير فقتله في ذي الحجة سنة (  $^{10}$  م)  $^{10}$  م) .

أما الاصطخرى والمسعودى وابن حوقل فقد أشار كل منهم الى بوصير فى القرن ( ٤هـ/١٥ ) حيث قال الاول « وبحذاء الاشمونين من شمال النيل مدينة صغيرة يقال لها بوصير بها قتل مروان بن محمد ، ويقال ان سحرة فرعون الذين حشرهم فى يوم موسى من بوصير » (٨٦١) وكرر الثانى ماذكره ابن قتيبه قبل ذلك فيما يتعلق بقتل مروان بن محمل تخر خلفاء بنى أمية ، الا أنه جعل مقتله على يد عبد الله بن على بن العباس عم السفاح مختلفا فى ذلك مع ابن قيتبة الذى جعله صلاح بن على بالنسبة لموقع المدينة ومقتل مروان وسحرة فرعون (٨٦٢) .

كذلك فقد ذكرها ياقوت في القرنين (٦ – ٧هـ/١٢ – ١٦م) وقال ان « بوصير اسم لأربع قرى بمصر منها بوصير قوريدس وهي التي قتل بها مروان بن محمد لسبع بقين من ذي الحجة سنة (١٣٢هـ) » (١٦٤) .

ودكرها ابن دقماق في القرن ( ٩ هـ/١٥م) باسم « أبو صير قوريدس » بزيارة ألف على ما ذكرته المصادر السابقة وقال انها من المدن القديمة في رأس الجبل المنسوب الى حاجر بني سليمان وعبرتها ثلاثون ألف دينار وكانت على عهده جارية في الديوان الشريف السلطاني (١٦٥) ، وفيما ورد تعليقا على ما ذكره ابن ظهيرة في القرن ( ١٠هـ/١٦م ) نجد نفسيرا لما ذكره ياقوت من أن بوصير اسم لأربع قرى بمصر هي بوصير فوريدس ، وبوصير السدر ( النبق ) وهما من كورة الجيزة ، وبوصير دفدنو ) من كورة السمنودية (٨٦٦) .

هذا عن بوصير كموقع وتاريخ ، أما فيما يختص بها كمركز صناعى فان ما لدينا من مادة تاريخية يحصر نشاطها في صناعة النسيج فقط ، والواقع أنه يمكن القول مما أشارت اليه المصادر التاريخية أن صناعة النسيج في بوصير كانت قد استمرت خلال العصر الاسلامي منذ القرن (٤هـ/١٥م) ، يؤيد ذلك ما ذكره المقدسي في القرن (٤هـ/١٥م) ، يؤيد ذلك ما ذكره المقدسي في القرن (٤ هـ/١٥م) حين قال «ومن بوصير الكتان الرفيع » (٨٦٨) والواقع أن وصف المقدسي لهذا الكتان بلفظة الرفيع انما يعني أن منسوجاتها الكتانية كانت على درجة عالية من الجودة وحسن الصنعة ، ويؤيده أيضا ما أشار اليه ابن ظهيرة في القرن (١٩هـ/١٦م) بقوله «ومنها بوصير قوريدس التي قتل بها مروان الحمار ويزرع بها الكتان الله ابن ظهيرة أن منسوجات بوصير الكتانية كانت تصدر الى كثير من اليه ابن ظهيرة أن منسوجات بوصير الكتانية كانت تصدر الى كثير من بلدان العالم الاسلامية وغير الاسلامية ، وطبيعيا أن تكون جودتها وحسن بلدان العالم الاسلامية وغير الاسلامية ، وطبيعيا أن تكون جودتها وحسن بلدان العالم الاسلامية وغير الاسلامية ، وطبيعيا أن تكون جودتها وحسن منعتها سببا مباشرا في اكتسابها لهذه الاسواق (٨٦٨) ه

وقد عشر أثناء بعض الحفائر الأثرية في بوصير على مقبرة يقال انها كانت مدفن الخليفة الاموى مروان بن محمد وجد فيها ابريقا من المعدن يعد تحفة اسلامية رائعة حقا ، وهو ابريق لايزال محفوظا في متحف الفن الاسلامي بالقاهرة ، وقد ذكرناه هنا من باب الذكر وليس من باب الصناعة لأنه من غير المعقول أن يكون هيذا الابريق قيد صبنع في بوصير (٨٧٠) ( انظر شكل : ٨٦) .

#### ۳ - مطهرود:

نسب مؤرخو الفنون الاسلامية الى اقليم الفيوم مجمدوعة من المنسوجات الاسلامية التى ترجع الى عصر الانتقال في القرنين (٣ - ٤ه/ ٩ - ١٠ م) وقالوا ان هنده المجموعة النسبيجية تتصف بعدم الدقة في الزخرفة والبعد عن الذوق وجمال الصنعة ، لأن صناع هذا الاقليم كانوا

ينسمجون فى الأقمشة أشرطة ليس فى زخارفها شىء اسلامى الطراز، فكانوا بذلك أقرب الصناع فى مصر الاسلامية الى الاسساليب القبطية القديمة '

وهذا النوع من الأقمشة كان يصنع من الصوف أو من الصوف والكتان معا و تعمل زخارفه في حالة الأقمشة الكتانية بخيوط صوفية منسوجة ، واشتملت هذه الزخارف على رسوم آدمية وأشكال خيوانات وطيور ذات طابع بدائي محور عن الطبيعة الى حد كبير ، ولقد نسسسب مؤلاء المؤرخون ذلك النوع من النسيج الى اقليم الفيوم يلمتبنب وبجود قطعة أثرية في متحف الفن الاسلامي بالقاهرة عليها شريط أخمر فينه رسوم ابل ( جمال ) محورة باللونين الأخضر والأبيض وتجت أشكال هذه الابل نجد كتابة تقرأ منها « مما عمل في اطراز الخاصة بمظمور هن كورة الفيوم » (٨٧١) ( انظر شكل : ٨٧) .

والواقع أننى رغم ذلك النص الذى أجمعت عليه كل المراجع المشار اليها لم أجد فيما أتيح لى الاطلاع عليه من كتب البلدان شيئا عن مطمور هذه ، وكل ما وجد هو « مطمر » وهى ناحية بمركز البدارى مديرية أسيوط (٨٧٢) وعلى ذلك فان تحقيقات مستقبلية عن هذا المركز لا زالت متوقعة بالنفى أو الايجاب .

#### 3 **\_** سنهور :

يحتفظ متحف الفن الاسلامى بالقاهرة بقطعة من النسيج عبارة عن شريط من جامات تضم رسوم طيور محورة عن الطبيعة وشريط آخر يضم كتابة كوفية نصها: « هذه العمامة لسمويل بن موسى عملت فى شهر رجب الفرد بسنهور بالفيوم فى سنة ثمان وثمانين » (٨٧٣) ( انظر شكل : ٨٨) •

وقد بحثت فی کتب البلدان عن سنهور هذه فوجدت أن ابن حوقل وقعها فی الرسم الذی وضعه لصورة مصر فی القرن (٤هـ/١٥م) فی الجزیرة التی بین شعبتی صا ومحلة ببیج فی اقلیم (لریف، والمعروف أنه قسم الوجه البحری (أو أسفل الأرض) الی قسمین سمی أعلاهما الحوف وسمی أسفلهما الریف (٨٧٤)، وذکرها الادریسی فی القرنین (٥ ـ ٢هـ/١١ ـ ٢٢م) سنهور (بالسین) وصنهور (بالصاد) وقال انها قریبة من المحلة علی بعد (٥٥) میلا منها فی البریة (٨٧٥)، أما یاقوت فی القرنین (٣ ـ ٧ هـ /١٢ ـ ٣٣ م) فقد أشار الیها بقوله انها «بلیدة قرب اسکندریة بینها و بین دهیاط » (٨٧٨) وفی بند التنبیه

على أوجه التشابه والاختلاف في رسم أسماء المدن والقرى المصرية التي ذكرها ياقوت ، جاء في الطبعة المحققة لهدذ المعجم أن «سنهور » موضعان بالغربية والبحيرة ، وبالصعيد قرية يقال لها شنهور فلا تغلطن فيها (٨٧٧) .

ومن هذا كله يتضح أن الموقف بالنسبة لهذه القطعة الأثرية ينحصر في أحد أمرين أولهما أن يكون اسم المركز سنهور وبذلك تكون تبعيته الاقليمية للوجه البحرى أو أن يكون اسمه شنهور وتكون تبعيته بذلك للوجه القبلي ، ونحن في هذا لا نستطيع أن نرجح كفة أحد الاحتمالين على الآخر ، خاصة ونحن نعرف أن عملية التنقيط على حروف الكلمات العربية بما فيها أسماء المدن لم تكن قد اتخذت بعد ، ومن هنا يمكن القول بجواز أن يكون المركز سنهور أو شنهور .

# ا مواشى وتعليفات الفصل الأول من الباب الثالث من الباب الثالث الصعيد الأدنى

٧٦٧ \_ البلاذري : المصدر السابق : ج ٣ ص : ٧٤٣ ٠

٧٦٢ \_ عبد العال الشامي : المرجع السابق : ص : ١٧٠

٧٦٣ \_ ياقوت : المصدر السابق : جـ ٢ ص : ٢٠٠ ·

٧٦٤ \_ محمد رمزى : المرجع السابق : ج ١ ص : ٢٤ وانظر أيضا : الموسوعة

٥٦٥ \_ ناصر خسرو : المصدر السابق : ص : ٨٦ .

٧٦٦ ـ ابن دقماق : المصدر السابق : قسم ١ ص : ١٣٠٠

٧٦٧ \_ سورة يوسف : آية : ٣٠ ٠

۷٦٨ ـ على باشا مبارك : المرجع السابق : جه ٩ ص : ١٤ وانظر أيضا : محمد برمزى : المرجع السابق : مجلد ٣ جه ٢ ص ٣ ، قاموس جغرافي للقطر المصرى : ص : ١٢٠٠ .

٧٦٩ \_ باهور لبيب : المرجع السابق : ص : ١٢ ٠

٧٧٠ \_ على باشا مبارك : المرجع السابق : ج ٩ ص : ١٤٠

، ٧٧١ .. نفس المرجع : ج ٩ ص : ٩٢ وانظر أيضا : قاموس جغرافي للقطر المصرى : من ١٤٣ ، الوسوعة العربية الميسرة : ص : ٤١٧ .

۷۷۲ ـ الكندى : المصدر السابق : ص : ٦٦ ·

٧٧٣ ـ ابن حوقل : المصدر السابق : ص : ١٤١ •

۷۷٤ ـ المسبحى : المصدر السابق : جد ١ ص : ٥٦ ح ٤ ٠

٥٧٥ \_ الادريسي : المسدر السابق : ص ٥١ .

٧٧٦ ـ ياقوت : المصدر السابق : ص ٨٤ وانظر أيضا : عبد العال الشامى : المرجع السابق : ص ص : ١٩ ، ٢٤ ٠

۷۷۷ \_ المقریزی : الخطط : ج ۱ ص ٤٤٣ ٠

٧٧٨ ـ ابن دقماق : المصدر السابق : قسم ٢ ص ٥ ٠

٧٧٩ ـ ابن ظهيرة : المصدر السابق : ص ٦١ ٠

۷۸۰ ـ نفس المصدر : ص ۲۱ ح ۲ ۰

٧٨١ \_ على باشا مبارك : المرجع السابق : ج ٨ ص ١٠٢ وانظر أيضا : محمد

مراكز الصناعة - ٢٢٥

رمزى : المرجع السابق : مجلد ٣ ج ٢ ص ١٥٣ ، فأموس جفرافى للفطر المصرى : ص ١٠٣ ، الموسوعة العربية الميسرة : ص : ٢٥٢ ·

٧٨٢ ــ سعاد ماعر : الفن القبطى : ص ٤٥ ، رؤوف حبيب : المرجع السابق : ص ٥٣ ٠

٧٨٣ ــ اليعقوبي : المصدر السابق : ص : ٣٣١ ٠

۷۸۶ ـ الکندی : المصدر السابق : ص : ۸۸ ۰

۷۸۰ ـ محمد عبد العزيز مرزوق : المرجع السابق : ج ۲ ص : ۳۷۳ ، سعاد مامر : النسيج الاسلامي : ص : ٤٢ ٠

۷۸٦ – النيدة هي نوع من الفطائر كان يصنع بمنفلوط وغيرها من مدن الصعيد من القمح بعد تركه أياما في الماء ثم يجفف ويطحن ثم يوضع تدريجيا في اناء به ماء ساخن لينضج • داجع أيضا : ابن ظهيرة : المصدر السابق : ص ٦٦ ح ٣ •

٧٨٧ ــ ذكى محمد حسن : كنوز الفاطميين : ص : ١٨١ ٠

٧٨٨ ـ ياقوت : للصدر السابق : ج ١ ص ٥٠٩٠

٧٨٩ ... راجع في ذلك أيضاً : عبد العال الشامي : المرجع السابق : ص ٥٠ ٠

۱۹۰ ـ ابن تغری بردی : المنهل الصافی : جد ۱ ص ۲۳۳ ح ۲ وانظر أيضا : قاموس جغرافی للقطر المصری : ص : ۱٤٩ ٠

٧٩١ ـ عبد العال الشامى : المرجع السابق : ص : ٢٢ -

٧٩٢ ـ ابن بطوطة : المصدر السابق : ص : ٤٧ -

٧٩٣ ـ ابن حوقل ـ المصدر السابق : ص ١٤٩٠

٧٩٤ ــ المقدسي : المصدر السابق : ص ٢٠٢ ٠

٧٩٥ - الادريسي : المصدر السابق : ص ٢٦ -

٧٩٦ ـ ياقوت : المصدر السابق : حد ٤ ص ٢٢ ٠

۱۹۷ معلی باشا مبارك : المرجع السابق : ج ۱۳ ص ص : ۲۹ مد ۳۰ م وانظر أيضا : محمد رمزی : المرجع السابق : مجلد ۳ ج ۲ ص ۱۳۱ ، قاموس جغرافی للقطر المصری : ص : ۲۳۶ ۰

٧٩٨ ــ ابن حوقل : المصدر السابق : ص : ١٤٩ •

٧٩٩ سالقدسي : المصدر السابق : ص ٢٠٢ ٠

۱۰۰ - الادریسی : المصدر السابق : ص : ٤٦ وراجع أیضا : علی باشا مبارك : المرجع السابق : ج ١٣ ص ص : ٢٩ ـ ٣٠ .

٠٠١ ـ انظر في ذلك : سعاد ماهر : النسيج الاسلامي : ص ٤٦ ، مصطفي حسين : المرجع السابق : ص : ٣٠٦ ، آدم متز : المرجع السابق : ص : ٣٠٦ ، آدم متز : المرجع السابق : ص ص ١٣٧ ـ ١٣٨ . المرجع السابق : ص ص ١٣٧ ـ ١٣٨ .

۸۰۲ - اليعقوبي : المصدر السابق : ص ٣٣١ .

٨٠٣ ـ ياقوت : المصدر السابق : ج ٢ ص ٤٥٩ .

٠ ٥٠ : ص عبد العال الشامى : المرجع السابق : ص : ٥٠٠

٠٠٥ ـ ابن دقماق : المصدر السابق : قسم ٢ ص ٨٠٥

۸۰٦ \_ على باشا مبارك : المرجع السابق : جد ١١ ص ٧٣ وانظر أيضا : محمد رمزى المرجع السابق : محمد ٢٨٥ . ومزى المرجع السابق : مجلد ٣ جد ٢ ص ٢٥٩، قاموس جغرافي للقطر المسرى : ص : ٢٨٥ .

٨٠٧ \_ أنظر مثلا: رؤوف حبيب: المرجع السابق: ص ٥٣ ، سعاد مامر: الفن القبطى

ص : ٤٥ ، مصطفى حسين : المرجع السابق : ص : ٢٨ ٠

٨٠٨ \_ (بن بطوطه : الصدر السابق : ص : ٤٧ ٠

١٠٩ \_ انظر ايضا : سعاد ماعر : النسسيج الاسلامي : ص : ٤٢ ، خليل ضومط : المرجع السابق : ص : ١٥٧ ،

٨١٠ \_ اليعقوبي : المصدر السابق : ص ص : ٣٣٠ \_ ٣٣١ ٠

۸۱۱ ـ الادریسی : الصدر السابق : ص ۵۱ .

٨١٢ \_ على باشا مبارك : المرجع السابق : ج ١١ ص : ٧٣ .

٨١٣ ـ الادريس : المصدر السابق : ص ٥١ .

٨١٤ \_ السيد الباز العريني : الأيوبيون : ص ص : ١٩٨ \_ ١٩٩ ٠

١١٢٠ - ابن حوقل : المصدر السابق : ص ١٢٧٠٠

٨١٦ ـ الادريسي : نزمة المستاق : ص : ٥١ -

۸۱۷ ... یا قوت : المصدر السمایق : ب ۳ ص : ۲۵۰ وانظر أیضا : قاموس جغرافی للقطر المصری : ص : ۳۵۳ \*

۸۱۸ ـ ياقوت : المصدر السابق : ج ٣ ص : ٢٥٠ وراجع أيضا : عبد العال الشامى : المرجع السابق : ص : ٢٢ '

٨١٩ ـ الادريس : المصدر السابق : ص ص : ٥١ ـ ٥٠ .

١٢٠ ــ ابن عبد الحكم : المصدر السابق : ص ص : ١٢ ــ ٢٤ وانظر أيضا : الموسوعة العربية الميسرة ص : ١٣٥٧ ٠

۸۲۱ ـ البلاذری : المصدر السابق : ج ۳ ص ۷۵۸ ۰

۸۲۲ ـ الكندى : المصدر السابق : ص : ٥١ .

۸۲۳ \_ الاصطخرى : المصدر السابق : ص : ٥٠ ٠

۸۲۶ ـ المسعودي : مروج الذهب : جد ۱ ص : ۳٤٦ ٠

٥٢٥ ــ ابن حوقل : المصدر السابق ص ص : ١٣٨ ، ١٤٩ .

٨٢٦ \_ المسبحى : المصدر السابق : جد ١ ص ١٧ ح ٢ ٠

١٤٨ - الادريسي : المصدر السابق : ص ص : ١٤٦ - ١٤٨ ٠

٨٢٨ ـ ياقوت : المصدر السابق : ج ٤ ص ٢٨٦٠

٨٢٩ \_ القرويني : المصدر السابق : ص ص : ٢٣٨ \_ ٢٣٩ .

۸۳۰ ـ المقريزي : الخطط : جد ١ ص : ١٥١ .

٨٣١ ـ ابن ظهيرة : المصدر السابق : ص ٦٠٠٠

٨٣٢ ـ على باشا مبارك : المرجع السابق : جد ١٤ ص ص : ٨٤ ـ ٩٩ ،

وانظر أيضًا محمد رمزى : المرجع السابق : مجلد ٣ ص ٩٦٢ ، قاموس جغرافي للقطر

المصرى : ص : ٥٧٤ ، سعيد عاشور : بحوث ودراسات في تاريخ العصور الوسطى : ص : ٣٤٩ - ٣٤٩ ٠

٨٣٣ \_ الفريد بتلر : المرجع السابق : ص : ١٩٩ ٠

۱۳۶ ـ انظر أيضا : سعاد ماهر : الفن القبطى : ص : ٥٥ ، رؤوف حبيب : المرجع السابق : ص : ٥٣ ٠

م ٢٠٣ - المقدسي : المصدر السابق : ص : ٢٠٣ -

۱۳۹ سائظر في ذلك أيضا : سعاد ماهر : النسبيج الاسلامي : ص : ٤٢ ، سعيد عاشور : الرجع السابق : ص : ٣٤٤ ، محمد جمال الدين سرور : تاريخ الحضارة الاسلامية في الشرق : ص ص : ١٣٥ - ١٣٦ .

۸۳۷ ـ انظر في ذلك : أبو زيد شلبي : المرجع السابق : ص : ٣٠٦ ٠

۸۳۸ \_ مصطفی حسین : المرجع السابق : ص : ۵۰

۱۳۹ ـ انظر في ذلك : آدم متز : المرجع السابق : ج ٢ ص ص : ٣٥١ ـ ٣٥٢ . محمد جمال الدين سرور : مصر في عصر الدولة الفاطمية : ص : ٢٠٠٠ .

٨٤٠ ـ وصف مصر : ج ٤ ص ص : ١٩٩ - ٢٠٣٠.

٨٤١ ما على باشا مبارك : المرجع السابق : ج ١٤ ص ٩٠٠٠

C. F. B.: Harden: Roman glass from Karanis, An Arbor - ASY 1936, Passin.

۱۸۶۳ ـ زكى محمد حسن : فنون الاسلام : ص ص : ٥٨٦ ـ ٥٨٧ ، كنوز الفاطميين : النفس المؤلف ص : ١٨١ ٠

١٤٤ ـ انظر : محمد جمال الدين سرور : دولة بنى قلاوون فى مصر ، ص ص : ٣٠٨ ـ ٣٠٩ ، تاريخ الحضارة الاسلامية فى الشرق ( لنفس المؤلف ) ص : ١٤٣ ، توفيق عبد الجواد : المرجع السابق : ج ٣ ص : ٢٢٤ .

٨٤٥ ـ الزالت هذه التحف محفوظة في الخزانتين (A ; D) بالقاعة المخصصة ال

انظر أيضا : هنرى رياض : المرجع السابق : ص : ٧٧ •

٨٤٦ \_ أنظر أيضا : حسن الباشا : المرجع السابق : ص ص : ٣٦٢ \_ ٣٨٠ ، محمد جمال الدين سرور : تاريخ الحضارة الاسلامية في الشرق : ص ١٣٤ ٠

۸٤٧ ـ هذه الصحون والقدور معروضة على الرفين الأوسط والأسفل بالخزانة رقم ( ٦٠ ) في القاعة رقم ( ١٣ ) من المتحف المشار اليه ٠

٨٤٨ \_ هذا الصبحن مسبجل بالمتحف المشار اليه تبحت رقم ( ١٠٠٣٨ ) ٠

٨٤٩ ـ انظر أيضًا : محمد مصطفى : المرجع السابق ص ص : ٧١ - ٧٢ ٠

۸۵۰ ـ راشد البراوی : المرجع السابق : ص ۱۷۸ ، سعید عاشور : المرجع السابق - ص ۳٤٤ ۰

٨٥١ ـ المقدسي : المصدر السابق ص ٢٠٣ ٠

B.T.A. Evettes: ابو صالح الارمىي : كنائس وأديرة مصر ( نشر ) الارمىي : كنائس وأديرة مصر ( نشر ) Fol. 18 a FF. 69 B. FF.

٨٥٣ \_ انظر أيضا منري رياض : المرجع السابق ص ١٨٨ .

٨٥٤ \_ وصف مصر : ج ٣ ص ص : ٢٢٠ \_ ٢٢١ وانظر أيضا رائد البراوي ٠ المرجع السابق : ص : ٣٨٣ ٠

٥٥٥ \_ ياقوت : المصدر السابق جد ٣ ص ٩٣٦ .

٦٥٦ \_ على باشا مبارك : المرجع السابق : جد ١٤ ص : ٩٠ وانظر أيضا : سعيد عاشور : المرجع السابق : ص : ٣٤٤ ٠

١٥٧ \_ وصف مصر : ج ٤ ص ص : ٢١٢ \_ ٢١٥٠

٨٥٨ \_ ابن قتيبة : المعارف : ص : ٣٧٢ ٠

۸۵۹ ـ الاصطخرى : المصدر السابق : ص : ۵۳ .

٨٦٠ ... المسعودي : التنبيه والاشراف : ص : ٢٨٣ .

١٢٨ ـ ابن حوقل : المصدر السابق : ص ١٤٨٠

١٦٢ ـ ياقوت : المصدر السابق ج ١ ص ٥٠٩ وانظر أيضا عبد العال الشامى : المرجع السابق : ص ٢٤ ٠

٨٦٣ \_ ابن دقماق : المصدر السابق : قسم ١ ص ١٣١ ٠

۱۹۸۶ محمد رمزی : المصدر السابق ص : ۲۱ ح ۱ وانظر أيضا : محمد رمزی : المرجع السابق مجلد ۳ ج ۲ ص ۳ ، قاءوس جغرافی للقطر المصری : ص : ۰۶ ، ص : ۲۰۰۰ ۰

٨٦٥ \_ القدسي : المصدر السابق : ص ٢٠٣ ٠

٠٦١ - ابن ظهيرة : المصدر السابق ص : ٦١ ٠

٨٦٧ ـ انظر أيضا محمد عبد العزيز مرزوق : المرجع السابق : جد ٢ ص ٣٧٣ ٠

۸٦٨ سدا الابريق محفوظ في الخزانة رقم (٢) بالقاعة رقم (٢) وانظر عنه ايضا : حسن الباشا : المرجع السابق : ص ٣٩١ ، م س ديماند : المرجع السابق : ص ١٤٢ ،

۸۲۹ سهده القطعة مسجلة بالمتحف المسار اليه تحت رقم ( ۹۰۶۱) ومقاسها ( ۸۲۷ × ۲۷رم ) وانظر عن هذه القطعة بنفس النص المثمار اليه : زكى محمد حسن : فنون الاسلام : ص ۹۶۹ ولنفس المؤلف : كنوز الفاطميين : ص : ۳۸ ، أطلس الفنون الزخرفية : شكل ۲۰۰ ص ۱۸۲ ، حسن الباشا : المرجع السابق : ٥٠ وانظر اشارة أخرى الى نفس القطعة في : محمد مصطفى : المرجع السابق : ص : ۸۲ ، م. س. ديماند : المرجع السابق : ص : ۲۰۸ ، م. س.

٨٧٠ ـ قاموس جغرافي للقطر المصري : ص : ٧٤٣ .

۱۸۷۱ ــ هذه القطعة مسجلة بالمتحف المشار اليه تحت رقم ( ۱۰۸٤٦ ) ومصورة في زكى محمد حسن : الاطلس : ص : ۱۸۶ ( شكل ۵۰۹ ) .

١٢٨ ـ ابن حوقل : المصدر السابق ص : ١٢٨ -

۸۷۳ ـ الادریس : المصدر السابق ص ۱۰۸ •

٨٧٤ ـ ياتوت : المصدر السابق ج ٣ ص ٢٦٩ ٠

٨٧٥ \_ عبد العال الشامى : المرجع السابق ص ١٤ ٠

ينحصر ما سنتحدث عنه في هذا الفصل من مراكز الصعيد الأوسط في محافظتين هما المنيا وأسيوط ، والواقع أن ما لدينا من معلومات تاريخية في هذا الصدد يوضح أن مراكز الصناعة بالمنيا كانت أكثر عددا وأوفر نشاطا من مثيلاتها في أسيوط وسنحاول فيما يلى توضيح موقف كل من المحافظتين فيما يتعلق بمراكزها وصناعاتها .

#### أولا: محافظة المنيا

لقد برزت فى محافظة المنيا عدة مراكز صناعية هامة تمثلت فى مدن الأشمونين والقيس والبهنسا وأنصنا وملوى ، وان دلت كثرة هذه المراكز على شىء فانما تدل على أن اقليم المنيا كان من أكثر أقاليم الصعيد نشاطا خلال العصر الاسلامى فى مصر .

وعاصمة هذا الاقليم كما هو معروف هي مدينة المنيا ، وقد ذكرت في المصادر العربية كلها باسم « منية ابن خصيب » يدل على ذلك ما أشار اليه الادريسي في القرنين (  $\circ$  –  $\circ$  هـ /  $\circ$  –  $\circ$  م) بقوله « ومن مدينة انقيس الى منية ابن الخصيب وهي قرية عامرة حولها جنات وأرض متصلة العمارات وقصب وأعناب كثيرة وهي في الضفة الشرقية من النيل » ( $\circ$  ( $\circ$  –  $\circ$  ) المنارة الادريسي اليها بصفة القرية الا أن ياقوت في القرنين ( $\circ$  –  $\circ$  ) قد ذكرها بصفة المدينة فقال « منيـة ابن الحصيب مدينة كبيرة حسنة كثيرة الأهل والسكن على شاطيء النيل في الصعيد الأدنى وفي قبلتها مقام ابراهيم عليه السلام » ( $\circ$  ) ( $\circ$  )

والواقع أن اختلاف الوصفين ولا سيما فيما يتعلق بالصفة الحضرية اللتى كانت عليها المنيا على عهد كل المؤرخين أمر ليس بمستغرب خاصة ونحن نعلم أن طبيعة التطور ليست ثابتة على مر الأيام ، فكم من بلاد تحضرت ثم تلاشت حضارتها ، وليس ببعيد أنها كانت قرية على عهسد

الادريسى ثم تطورت وصارت مدينة على عهد ياقــوت ، وهنا لا بد من الاشارة الى أن ياقوت كان قد جعلها فى الصعيد الأدنى ، وقد خالفناه فى ذلك احبطرارا وجعلناها فى الصعيد الأوسط حتى لا يكون هناك تباين فى الكم بين الأبواب والفصول بعضها مع بعض ، وحتى نحدث قدر المستطاع نوعا من التوازن بين هذه الأبواب وتلك الفصول .

كذلك فقد أوردها المقريزي في القرنين ( ٨ - ٩ هـ / ٤١ - ١٥ م) بصفة المدينة وبنفس التسمية المشار اليها ، وفسر ذلك بقوله « هذه المدينة تنسب الى المخصيب بن عبد الحميد صاحب خراج مصر من قبل أمير المؤمنين هارون الرشيد (٨٨٠) » ، نم كررت الموسوعة العربية ما ذكره المقريزي فيما يختص بتفسير التسمية الا أنها زادت عليه القول بأنها « مدينة بمضر الوسطى على الضفة الغربية للنيل اسمها القديم تموني ثم صارت عاصمة المحافظة المنيا منذ سنة ( ١٨٣٣م ) (١٨٨١) ، وقد ازدهرت باقليم المنيا عدة مراكز صناعية هامة هي الأشمونيين والقيس والبهنشا وأنصبنا ومدوى ، وسنحاول فيما يلى عرض الموقف الصناعي والحرفي لكل مركز مناهذه المراكز ،

# ١ ـ الأشهونيين:

رغم اختلاف المؤرخين حول تسمية هذه المدينة ، فانها قد نالت من اهتماماتهم حظا وافرا أثرى معرفتنا عنها بالكثير من المعلومات التي توالت علينا فيما سنجلوه عنها منذ القرن ( ٤ه / ١٠ م ) وحتى القرن (١٠ هـ / ١٦ م) وما بعده ، يدل على ذلك أنها وردت باسم الأشمونين فيما ذكره كل من الأصطخرى والمسبحى حيث أشار اليها الأول في القرن ( ٤ هـ / ١٠ م ) بقوله « وأما الأشمونين فانها مدينة صغيرة عامرة ذات نيخيل وزروع » (٨٨٢) وحيث وردت فيما قيل تعليقاً على اشارة المسبحي اليها بنفس التسمية في القرنين (٤ ــ ٥ هـ / ١٠ ــ ١١ م) بأنها « من المدن المصرية القديمة وهي احدى بلاد مركز ملوى بمحافظة أسيوط (المنيا حاليا) غربي النيل » (٨٨٣) ، أما الادريسي في القرنين (٥ ـ ٦هـ/ ١١ - ١٢م) فقد ذكرها باسم الأشموني وقال « وهي مدينة صغيرة حسنة عامرة بها جنات وبساتين ونخيل وزروع ٠٠ وأمامها من شمال النيل بوصير » (٨٨٤) وأوردها ياقوت في القرنين (٦ \_ ٧هـ/١٢ \_ ١٣ م) باسم « أشبمون » وقال « وأهل مصر يقولون الألتسونين وهي مدينة قديمة أزلية عامرة آهلة وهلي قصبة كورة من كور الصعيد الأدني غربى النيل ذات بساتين ونخل كثير سميت باسم عامرها وهو أشمن ابن مصر بن بیصر بن حام بن نوح » (۸۸٥) وذكرها ابن بطوطة في القرن

( ٨ ه / ١٤ م ) باسم منية القائد حين قال " ومن دير الطين ( دار السنلام حاليا في الطريق الى حلوان ) عبر النيل الى منية القائد وكانت مشهورة بالكتان شهرة عظيمة » (٨٨٦) وهنا تجب الاشارة الى أن ما ذكره ابن بطوطة في هذا النص لا يعنى بالضرورة مدينة المنيا ذاتها وانما يعنى ما اشتهر به الاقليم بصفة عامة من منسوجات نعرف أنها كانت تصنع في مدن عديدة منه ولا سيما الأشمونين .

ثم جاء المقريزى وابن دقماق في القرنين (١٨ – ٩ ه / ١٤ – ١٥م) وذكرها كل منهما بنفس التسمية التي أوردها كل من الاصطخرى والمسبحى فقال الأول أن « مدينة الأشمونين من أعظم مدن الصعيد يقال انها من بناء أشمون بن مصر بن بيصر بن حام بن نوح عليه السلام ٠٠ وكان ينزل بأرض الاشمونين عدة بطون من بني جعفر بن على بن أبي طالب رضى الله بأرض الاشمونين عدة بطون من بني جعفر بن على بن أبي طالب رضى الله عنه » (١٨٨٨) وقال الثاني ان « عبرة الأشموسين ( ٢٥٠٠٠ ) دينارا ومستاحتها ( ٢١٢٦ ) قدانا وهي من المدن القديمة التي غمرها أشموم ابن مصر » (٨٨٨) .

كذلك فقد جاء فيما قيل تعليقا على ما ذكره ابن ظهيرة عنها في القرن (١٠هـ/١ م) باسم الأشمونين أنها كانت مركزا لعبادة الاله توت وأنها سميت قديما باسم «شمون » وكانت تقع على النيل تجاه مدينة أنصنا ورغم أنها قد اندثرت منذ زمن الا أن مكانها لا يزال ظاهرا في التل الواقع بجوار بلدة الأشمونين الحالة بمركز ملوى بمحافظة المنيا (٨٨٩) .

بهغض المعلومات التاريخية عن هذه المدينة حين قال « انها استم لمدينة ببغض المعلومات التاريخية عن هذه المدينة حين قال « انها استم لمدينة كبيرة كثيرة الذكر في مؤلفاته سير أخبار القبط ، وأنها كانت قاعدة للوجه القبلى تقع بين البحر اليوسفى والنيل يقال انها من بناء الملكة كليوباترا ، وكانت تسمى هرموب وليس أو مدينة ادريس عليه السلام (٨٩٠) ، ومن ذلك يتضح أنه اختلف في أصل بنائها مع ما ذكرته المصادر العربية فيما سبقت الاشارة اليه في هذا الصدد ولا سيما ما أورده كل من ياقوت والمقريزي وابن دقماق الذين جعلوا نسبة بنائها الى أشمون ابن مصر بن بيصر بن حام بن نوح ، أما في الموسوعة العربية فقد وردت المدينة بنفس التسمية وقيل انها « كانت عاصمة الاقليم الخامس عشر من العناصر الطبيعية التي قامت منها الحياة ، ثم سماها الاغريق هرموبوليس العناصر الطبيعية التي قامت منها الحياة ، ثم سماها الاغريق هرموبوليس ماجنا نسبة الى معبودهم « توت » ولازالت بها أطلال معابد من عهد ما الدولتين الوسطى والحديثة ، وكذا من عهد البطالة والرومان (٨٩١) » ٠

هذا عن الاشمونين كموقع وتاريخ ، أما فيما يتعلق بها كمركسن حسناعي ، فان ما لدينا من معلومات عنها في هذا الصدد يثبت أنها كانت مركزا للعديد من الصناعات ولا سيما صناعات النسيج والزجاج والخزف والبردى .

#### (أ) صناعة النسيج:

يمكن القول في ثقة واطمئنان أن مدينة الأشمونين كانت خلال العصر الاسلامي مركزا لعمل المنسوجات الكتانية بشسكل خاص ، يؤيد ذلك مما ورد في المصادر العربية ما أشسار اليه في القرن (٤ه/١٠م) كل من الاصطخري وابن حوقل حين قال الأول مقتضبا « ٠٠ ويرتفع من الأشمونين ثياب كثيرة » ( ٨٩٢ ) ٠ وحين قال الثاني مفسرا « ويرتفع منها الكتان وثياب منه يجهز كثيرا الى مصر وغيرها » (٨٩٣) وفي هذا ما يعني صراحة أن منسوجات الأشمونين الكتانية كانت تفيض عن حاجة أسواقها المحلية حتى أنها لم تكن تحمل الى باقى الأسواق المصرية فقط وانما الى غيرها من الأسواق الحارجية ايضا ٠

كذلك فقد أشار الادريسي في القرنين (٥ ـ ٦ ه / ١١ ـ ١٢ م) الى ما كان يعمل في مدينة الأسمونين من منسوجات عندما قال «وهي مدينة صغيرة حسنة ٠٠ تعمل بها ثياب معروفة » (٨٩٤) وربما يغنينا وصفه لهذه الثياب بلفظة « المعروفة » عن التعليق على شهرتها وسعسة انتشارها وهو ما أكده ابن ظهيرة في القرن (١٠ ه / ١٦ م) بقوله «وما يعمل فيها من الأرز والكتان يحمل الى سائر الآفاق » (١٩٥٥) واذا كان ذلك يعني صراحة أنها كانت تصدر الى الأسواق الخارجية فانه يعني ضمنا أنها كانت حسنة الصنعة رفيعة الذوق ، ليس هذا فقط بل لقد أشار على باشا مبارك الى هذه المنسوجات أيضا عندما قال نقلا عن المقريزي «أنه كان يعمل فيها فرش القرمزي الذي يشبه الأرمني ، وأنه كان يجلب منها للبلاد الأخرى (داخسل وخسارج مصر ) مقدار كثير من هسده الثياب » (٨٩٨) .

ولم يقتصر ما ورد عن صناعة النسيج فى الأشمونين على ما سبقت الاشارة اليه من المصادر ذات الثقة وانما وصلتنا معلومات عنه أيضا فى كثير من المراجع العربية التى أجمعت على أن المدينة لم تكن مركزا لهذه الصناعة فى العصر البيزنطى فقط وانما احتفظت بتقاليدها الصناعية فى هذا المجال خلال العصور الاسلامية منذ عصر الاخشيدين وجتى عصرى

الأيوبيين والمماليك ، بدليل ما قيل في بعض هذه المراجع من أن المنسوجات الكتانية والقطنية والصوفية بما فيها الفرش الموشاة والبسط والستور كانت تصنع فيها خلال هذه العصور (٨٩٧) .

# رب) صناعة الزجساج:

رغم أن المصادر العربية لم تشر بشىء عن صناعة الزجساج فى الاشمونين خلال العصور الاسلامية ، الا أن كثيرا من المراجع العربية قد أجمعت على أن هذه المدينة كانت خلال العصور المشار اليها مركزا من مراكز هذه الصناعة فى مصر ، يدل على ذلك ما ورد فى بعض هذه المراجع من أن مراكز صناعة الزجاج المصرى الاسلامي كانت تنحصر فى الفسطاط والفيوم والاسكندرية (٨٩٨) ، وإذا كانت المراجع المشار اليها قد أوردت هذه الصناعة بين صناعات الانسمونين فى العصر الاسلامي بصفة عامة دون تحديد ، الا أنها قد وردت في بعض المراجع الأخرى بين أنشطة المدينة الصناعية فيما بين العصرين الفاطمي والمملوكي مرورا بطبيعة الحال بالعصر الأيوبي (٨٩٩) ، ومهما يكن من أمر فقد نسبت كل هذه المراجع تقدم الصناعة المشار اليها في الاشمونين الى اهتمام الخلفاء وكبار رجال الدولة بالعمل على تقدم الصناعة الاسلامية بصفة عامة ، وإنها كانت تمثل موردا هاما من موارد الدولة المالية ،

# ( ج ) صناعات الخزف والبردى والعملات:

الواقع أننا لا نملك أيضا فيما يتعلق بهذا الصناعات الا ما جاء في بعض المراجع العربية الحديثة خاصا بها ، من ذلك مثلا ما ورد في احد هذه المراجع من أن صناعة الخزف كانت من الصناعات التي شاعت في كثير من البلدان المصرية خلال العصر الاسلامي « ولا سيما في الفسطاط والفيوم والأشمونين » (٩٠٠) ، وما جاء في بعضها الآخر من أنه قد عشر في خرائب الاشمونين وأكوامها على بعض قراطيس البردي وكثير من العملة (٩٠١) ، وإذا جاز لنا التصديق بما ورد في هذه المراجع عن صناعتي الخزف والبردي لما كان لهاتين الصناعتين من صفة الشيوع والذيوع ، فاننا لا نستطيع التصديق بما ذهب اليه أحسدهما خاصا بالعملات ، لأن وجود كثير من هذه المسكوكات في أطلال المدينة لا يعني بالعملات ، لأن وجود كثير من هذه المسكوكات في أطلال المدينة لا يعني أنها كانت تضرب فيها ، ونحن نعرف أولا أن العملة هي أسهل ما يمكن للانسان حمله من مكان الى مكان ، ونعرف ثانيا أنها من الأشياء التي في الحصول على حاجاته ، يضاف الى ذلك أن ما لدينا من معلومات تاريخية في الحصول على حاجاته ، يضاف الى ذلك أن ما لدينا من معلومات تاريخية في الحصول على حاجاته ، يضاف الى ذلك أن ما لدينا من معلومات تاريخية في الحصول على حاجاته ، يضاف الى ذلك أن ما لدينا من معلومات تاريخية في الحصول على حاجاته ، يضاف الى ذلك أن ما لدينا من معلومات تاريخية في الحصول على حاجاته ، يضاف الى ذلك أن ما لدينا من معلومات تاريخية في الحصول على حاجاته ، يضاف الى ذلك أن ما لدينا من معلومات تاريخية في الحصول على حاجاته ، يضاف الى ذلك أن ما لدينا من معلومات تاريخية في الحصول على حاجاته ، يضاف الى ذلك أن ما لدينا من معلومات تاريخية المناه ال

ليس فيه ما يشبت أن المدينة كانت تشتمل خلال العصور المشار اليها غلى دار للضرب .

#### ٣ ـ القيس:

کذلك فقد أشار الیها فی القرنین ( ۸ – ۹ ه / ۲۱ – ۱۰ م ) کل من المقریزی وابن دقماق فقال الأول « اعلم ان القیس من البلاد التی تجاور مدینة البهنسا و کان یقال القیس والبهنسا » ثم أشار نقلا عن ابن عبد الحکم مؤکدا بذلك ما ذکره یاقوت أیضا من أن عمرو بن العاص کان قد بعث قیسا بن الحارث الی الصعید فسار حتی أتی القیس فنزل بها و به سمیت وقال « وآثارها الی الآن باقیة علی البحر الملح فیما بین السوادة والواردة » (۹۰۹) ، وقال الثانی أن عبرتها و کفورها (۱۰۱ره) دینارا و مساحتها (۱۲۸۲) فد! نا و کرر ما ذکره کل من ابن عبد الحکم و یاقوت و المقریزی فیما یختص بموضوع تسمیتها (۹۰۱) (9.7)

أما القسم المنشور من أوراق البردى العربية فقد ورد فيه أن القيس كانت حاضرة الكورة المسمأة بهذا الاسم في صعيد مصر جنوب غربي مدينة بني مزار (٩٠٧) ، ورغم ذلك فقد ذكرها على باشا مبارك في القرن (٣١ ه / ١٩ م) بصفة القرية وقال انها « قرية من مديرية المنية بمركز بني مزار ، وكان لها ولاهناس في الازمان القديمة حاكم واحد ، وكانت البلد القديمة تسمى قابيس ، وكانت ذات أسقفية وحفظت لها العرب السمها القديم بتحريف قليل » (٩٠٨) ثم عاد صاحب القاموس الجغرافي وذكرها بصفة المدينة وقال انها « مدينة في مصر الوسطى وردت في كتب

القبط باسم (Kies) ومنه اسمها العربى « القيس » التى بمركز بنى مزار (٩٠٩) • ولا تعليق لدينا على ذلك سوى أن عملية التطور من البداوة الى الحضارة أو التدهور من الحضارة الى البدواة هى عملية تتوقف على كثير من الأسباب التى ربما كانت واردة فى عهد كل من هؤلاء •

واذا ما انتقلنا من القيس كموقع وتاريخ وتسمية الى القيس كمركز صناعي، فأن ما لدينا من أدلة مادية ثابتة ومعلومات تاريخية مؤكدة وردت بشأنها في كثير من المصادر والمراجع العربية يحصر نشاطها الصناعي في مجال النسيج فقط ، يدل على ذلك ما ذكره اليعقبوبي في القرن ( ٣ هـ/ ٩ م ) بقوله « وبها تعمل الثياب القيسية والأكسية الصــوف الجيد » (٩١٠) ومعنى ذلك أن منسوجاتها الكتانية والصوفية كانب على درجة عالية من الجودة ، ويدل عليه أيضا ٠ ما أشار اليه المقريزي في القرنين ( ٨ ــ ٩هـ/١٤ ــ ١٥م) بقوله في موضع انها « بلد تنسب اليها الثياب القيسية » (٩١١) وفي موضع آخر بتفصيل أكثر يقول « ولهم ثياب الصوف والأكسية المرعز ، وليس هي بالدنيا الا بمصر ، وذكر بعض أهلها أن معاوية بن أبي سفيان لما كبر كان لا يدفأ ، فاجتمعوا على أنه لا يدفيه الا الأكسية تعمل بمصر من صلوفها المرعز العسلى غير المصبوغ ، فعمل له منها عدد فما احتاج منها الا الى واحد ، ولهم طراز القيس والبهنسا في الستور والمضارب ، يعرفون به ومنه طراز أهل الدنيا " (٩١٢) ، ومن هذا النص الهام الذي ذكره المقريري يمكن القول ان القيس كانت تشتهر حتى عصره بعمل المنسوجات الصوفية التي سميت بالمرعز العسلى غير المصبوغ بصفة خاصة ، الى جانب ما اشتهرت به أيضا من الستور والمضارب التي كانت تعمل في غالب الظن \_ من المنسوجات الكتانية الرفيعة •

وحول الأنواع المشار اليها من منسوجات القيس وردت اشارة أخرى في الجزء المنشور من أوراق البردى العربية فقيل ان القيس كانت تشتهر بصناعة الثياب القيسية والأكسية الصوف (٩١٣) ، أما على باشا مبارك فقد أشار في القرن (٩١٣هـ/١٩٩م) الى القصة التي رواها المقريزي فيما يتعلق بالأكسية الصوفية التي صنعت في القيس لمعاوية بن أبي سفيان الا أنه فسر الستور التي كانت تعمل فيها بالأبسطة وفسر المضارب بالخيم (٩١٤) .

وقد تأكدت هذه المادة التاريخية التي وردت عن صناعة النسيج في القيس بقطعة أثرية لازالت محفوظة في متحف الفن الاسلامي بالقباهرة

عليها شريط من كتابة كوفية بسيطة في سطر واحد تقول انها صنعت في مدينة القيس سنة ( ١٦٨ه- ١٨٨م ) ، وينحصر هذا الشريط الكتابي بين أشرطة أخرى ذات زخارف نباتية وهندسية ، بالاضافة الى رسوم أسماك وطيور (٩١٥) ، والذي لا شك فيه أن هذه الزخارف ولا سيما أشكال الطيور والأسماك كانت ولا تزال من أهم العناصر الزخرفية القبطية ، وفي هذا ما يؤكد أن صناعة النسيج كانت قد تأسست في المدينة خلال العصر المسيحي .

ومع ذلك لم يقتصر ما ورد عن منسوجات القيس على ما جاء فى المصادر العربية المسار اليها وما أكدته القطعة الأثرية السالفة التى لا زالت محفوظة فى متحف الفن الاسلامى بالقاهرة ، وانما وردت عنها معلومات أخرى كثيرة فى المراجع العربية الحديثة ، وقد أجمعت هذه المراجع على أن منسوجات القيس كانت تنحصر فى الأقمشة الصوفية بشكل خاص وربما أضيفت اليها المنسوجات القطنية والكتانية بشكل عام (٩١٦) ، ويبدو ـ مما جاء فى بعض هذه المراجع أيضا – أن صناعة النسيج ظلت قائمة فى المدينة فيما بين العصرين الفاطمى والمملوكى (٩١٧) .

## ٣ ـ البهنسا:

لقیت البهنسا حظا وافرا من اهتمامات المؤرخین العرب مثلها فی ذلك مثل باقی المراكز الصناعیة الهامة فی مصر الاسلامیة ، وكان من نتیجة ذلك أن أفاضت علینا هذه المصادر كثیرا من المعلومات فیما یتعلق بهذه المدینة كموقع وتاریخ أو فیما یتعلق بها كمركز من أهم مراكز صناعة النسیج المصری الاسلامی .

ویاتی ابن حوقل فی القرن ( ٤ه/١٥م ) علی رأس من ذکروها کموقع و تاریخ حین قال « و بالفرفرون و البهنسا قصران لآل عبدون یلیهما مساکن القلم و بیریس قری ظاهرة و باطنة » (۹۱۸) وفی هذا ما یشیر الی ما کان بالمدینة فی القرن الرابع الهجری العاشر المیلادی من أبنیة وقصور ، کذلك فقد ذکرت فیما قیل تعلیقا علی ما أشار الیه المسبحی فی القرنین ( ٤ \_ ٥ ه / ١٠ \_ ١١م) بأنها تقع الی الغرب من قریة القیس » (۹۱۹) ، وفی هذا ما یشیر الی تأثیر کل مرکز من هذین المرکزین المتجاورین علی الآخر فی محال الصناعة التی اشتهر بها کل منهما ،

وقد زارها ابن بطوطة في القرن ( ٨ هـ/١٤ م ) وقال « ثم سافرت منها ( يقصد من ببا ) إلى مدينة البهنسا وهي مدينة كبيرة وبساتينها كثيرة » (٩٢٠) ، وفي تلك الاشسارة العابرة نجد أنه لم يعط البهنسا صفة المدينة فقط وانما وصفها بالكبيرة ذات البساتين الكثيرة فاختلف بذلك مع ما ذكره المسبحي قبله واتفق فيه مع ما ذكره المقريزي بعده في القرن ( ٩هـ/١٥م ) حيث وصفها الأخير بالمدينة وجعلها في جهة الغرب من النيل (٩٣١) .

أما ما قيل تعليقا على اشارة ابن ظهيرة اليها في القرن (١٠ه مر ١٦ م) فمؤداه أنها \_ كما قال المقريزي ... في جهة الغرب من النيل بالصعيد الأدنى يضاف اليها كورة فيقال « كورة البهنسا » وفي سنة ( ١٢٤٥ هـ / ١٨٣٠ م) ضمت بلاد مركزي المنيا وأبو قرقاص تحت اسم « مأمورية الأقاليم الوسطى » فأصبحت البهنسا بذلك قرية من قرى مصر تابعة لمركز بنى مزار بمحافظة المنيا (٩٢٢) .

ثم جاء على باشا مبارك في القرن ( ١٩هـ/١٩٩ ) فزاد معرفتنا عن هذه المدينة حين قال « انها بلدة مشهورة بالصعيد الأوسط بين منية ابن خصيب وبني سويف الى جهة الغرب ( من النيل ) كان يقال لها بمج أو بمجة وهي كلمة قبطية تستعمل مفردة ومضافة الى كلمة اكسيرانيكوس، وقد خلفتها القرية الموجودة الآن باسمها على الشاطىء الغربي من بحر يوسف من بلاد مديرية المنية بقسم الجرنوس » (٩٢٣) وفي تفسير آخر لما ذكره على باشا مبارك يقول صاحب القاموس الجغرافي ان اسمها القبطي (٩٤٣) وأن حرفا (أله) في اللغة القبطية ينطقان بالعربية سينا أو صادا فيقال « بمسية » ومنه اسمها العربي بهنسة الذي أضيفت اليه بعد ذلك آداة التعريف فصارت البهنسة أو البهنسا ، وفي دفتر تعداد (تاريع ) سنة ١٩٣٦ هـ « سميت بالبهنسا الغربية لوقوعها على الجانب الغربي لبحر يوسف تجاه صندفا وأصبحت الفشين قاعدة لولاية البهنسا » (٩٢٤) •

كذلك فقد ذكرت البهنسا في الموسوعة العربية باضافات أخرى مؤداها أنها بلدة بمركز بني مزار بمحافظة المنيا كانت قديما عاصمة للاقليم التاسع عشر من أقاليم الصعيد ومركزا لعبادة الآله « ست » أسيماها الاغريق سيرتكوس نسبة الى نوع من السمك المقدس وقد أوى اليها (أى الى البهنسا) كثير من الرهبان أول أيام المسيحية وبلغ عددهم في ديورها عشرة آلاف وعدد الراهبات اثنى عشر ، التفت اليها التاريخ في أيام الاسلام وبخاصة زمن الماليك ، وقد عثر في خرائبها على كثير في أيام الاسلام وبخاصة زمن الماليك ، وقد عثر في خرائبها على كثير

من قراطيس البردى منها المكتوب بالأرامية والاغريقية والعربية (٩٢٥) ، ثم ذاد على باشا مبارك في القرن (١٣ هـ /١٩ م) على كل ذلك بقوله أن المدينة وقت فتح المسلمين بلاد مصر «كانت عالية الجدران حصينة الأسوار وكان بها أبواب أربعة الى الجهات الأربعة » (٩٢٦) .

أما ابن حوقل في القرن (٤ هـ /١٠ م) فقد فصل كثيرا في الحديث عن منسوجات البهنسا حين قال «وتعمل بها الستور والاستبرقات» (٩٣٠) والشرع (أشرعة المراكب) والبخيام والستائر والبسط والمضارب(٩٣١) ، والفساطيط ( الخيام ) العظام بالصوف والكتان بأصباغ لا تستحيل ( لا تتغير ) وألوان تثبت فيها من صورة البقة الى الفيل (٩٣٢) ، ولم يزل لأصحاب الطراز من خدم السلطان بها الخدم والأمناء ، وللتجار من أقطار الأرض في استعمال أغراضهم بها من الستور الطوال الثمينة التي طول السيس من ثلاثين ذراعا الى ما زاد أو نقص مما قيمة الزوج منها ثلاثمائة دينار » (٩٣٣) ولنا في هذا النص البالغ الألعمية ما يكفى للوقوف على كثير من جوانب صناعة النسبيج الاسلامي في البهنسا خلال القرن الرابع الهجرى ، يستوى في ذلك ما يختص بالأنواع المختلفة للمنسوجات التي كانت تصنع في المدينة من الصوف والكتان ، أو ما يتعلق بعملية صبغها وتلوينها بألوان ثابتة لا تتبدل ولا تتغير ، أو ما يتصل بأشكال الزخرفة التي كانت تتزين بها من رسوم الطيور والحيوانات ، وقد أوجز المقدسي ( وهو أحد معاصرى ابن حوقل ) ذلك كله فقال « وتصنع ببهنسة الستور والأنماط والكتان الرفيع » (٩٣٤) الذي كان يؤتى بخاماته من مزارع بوصاير .

ثم جاء الادريسى فى القرنين ( ٥ \_ ٦ هـ /١١ \_ ١٢ م) وفصل فى الحديث عن منسوجات البهنسا كما فصل ابن حوقل ، الا أنه زاد عليه

فقال « وبهذه المدينة كانت والى الآن طرز ينسب بها للخاصة الستور المعروفة بالبهنسية والمقاطع السلطانية والمضارب الكبار والثياب المحبرة ( الملونة ) ، وبها طرز كثيرة للعامة يقيم بها التجار الستور الثمينة،طول الستر منها ثلاثون ذراعا ، مما قيمة الزوج منها مائتا مثقال ولا يصنع فيها شيء من السنتور والأكسية وسائر الثياب المتخذة من الصوف والقطن الا وفيها اسم الطرز المتخذة بها ، كانت من طرز الخاصــة أو من طرز العامة ، سمة مكتوبة فعلها الجيل المتقدم وتبعهم على ذلك من خلفهم من الصناع الى حين وقتنا هذا ، وهذه الستور والفرش والأكسية مشهورة في جميع الأرض » (٩٣٥) ومن هذا النص الذي يساوي في الأهمية ما ذكره ابن حوقل أن لم يزد عليه يمكن التعرف فيما يتعلق بصناعة النسيج في البهنسا ليس فقط على الأنواع المختلفة لهذه المنسوجات كما ذكرها ابن حوقل ، وانما التعرف أيضا على أن المدينة كانت تشتمل الى جانب مصانع طراز الخاصة على الكثير من مصانع طراز العامة ، وأن القطن كان يستخدم الى جانب ما ذكره ابن حوقل من الصوف والكتان كمادة لهذه المنسوجات، وأن طرزا مكتوبة كانت تنقش بصيغتها المعروفة على كل ما يخرج من مصانع المدينة العامة والخاصة •

أما ابن مماتى وابن بطوطة فقد أشار كل منهما باقتضاب شديد الى طراز البهنسا حين ذكر الأول (ولم يزد) أن «بمصر طراز البهنسا» (٩٣٦) وحين قال الثانى فى القرن ( ٨ هـ /١٤ م ) ( ولم يفسر ) أنه « تصنع بمدينة البهنسا ثياب الصوف الجيدة » (٩٣٧) ثم جاء المقريزى فى القرنين ( ٨ ـ ٩ هـ /١٤ ـ ٥ م ) وقال أن « بها تعمل الستور البهنسية ، وينسبج المطرز والمقاطع السلطانية ، والمضارب الكبار والثياب المحبرة ، وكان يعمل بها من الستور ما يبلغ طول الستر الواحد ثلاثين ذراعا ، وقيمة الزوج مائتا مثقال ذهب ، وإذا صنع بها شىء من الستور والأكسية والثياب من الصحوف أو القطن فلا بد أن يكون اسم المتخذ له مكتوبا ، على ذلك مضوا جيلا بعد جيل » (٩٣٨) وهو بهذا لا يختلف مكتوبا ، على ذلك مضوا جيلا بعد جيل » (٩٣٨) وهو بهذا لا يختلف لهذين المؤرخين قوله ،

كذلك فقد أشار السيوطى وابن ظهيرة فى القرن ( ١٠ هـ ١٦/ م) الى منسوجات البهنسا فقال الأول « وبالبهنسا الستور والبسط والمضارب والبراقع وستور النسوان والأكسية والطيالسة » (٩٣٩) وقال الثانى وبها ( أى بالبهنسا ) طراز الستور الذى يحمل الى الآفاق من سائر البلاد ولا يخلو منه مجلس ملك ولا رئيس » (٩٤٠) ومعنى ذلك أن هذه الستور أو الستائر كانت على قدر بالغ من جودة الصنعة وجمال الذوق حتى أنها كانت تتخذ ستائر لمجالس الملوك والرؤساء م

أما على باشا مبارك فقد نقل فى القرن ( ١٣ هـ /١٩ م ) أثناء حديثه عن منسوجات البهنسا ما ذكره المقريزى بالنص سواء ما يتعلق بمسميات الأقمشة التى كانت تنسج فى المدينة وخاماتها ، أو ما يختص بأطوال ستورها وأثمانها ، أو ما يشير الى ما كان ينقش عليها من طرز كتابية (٩٤١) .

ولم يقتصر ما جاء عن صناعة النسيج في البهنسا على ما سبقت الاشارة اليه من المصادر العربية ، وانما ورد الحديث عن هذه المنسوجات أيضا في كثير من المراجع العربية الحديثة ، وكان من تلك المراجع ما أشار اليها كمنسوجات اسلامية بصفة عامة ، ومنها ما أوردها بتر تيب تاريخي ، وصفوة ما ذكرته المراجع العربية في هذا الصدد بصفة عامة أن مدينة البهنسا كانت قد اشتهرت في العصر الاسلامي كمركز لصناعة المنسوجات القطنية والصوفية والكتانية والحريرية ، وأنه كانت تعمل من هدنه الخامات الفرش الموشاة والبسط والستور ونحوها (٩٤٢) ، كذلك كانت تعمل منها ملابس القضاة ورجال الدين التي سميت في المصادر العربية باسم « الطيلسان » وهو ضرب من الأوشحة شبيها بالشال كان يلبس على الكتف أو يحيط بالبدن خال من التفصيل والخياطة (٩٤٣) ، وقد أخطاته بعض المراجع المشار اليها وسمته الأطلس (٩٤٤) ، وقد

أما المراجع العربية التي تكلمت عن منسوجات البهنسا بترتيب تاريخي فقد جعلت المدينة مركزا من أهم مراكز صبناعة النسيج في مصر دخذ العصر البيزنطي وحتى العصر المملوكي مرورا بطبيعة الحال بالعصور الاخشيدية والفاطمية والأيوبية ، وخلاصة ما أوردته هنه المراجع لا يختلف كثيرا عما جاء في مجموعة المراجع التي تكلمت عن هذه المنسوجات بصفة عامة ، سنواء من حيث المواد الخام ممثلة في القطن والصوف والكتان والحرير ، أو من جيث النوعيات النسيجية ممثلة في المقاطع السلطانية والمطرزات والمشارب والثياب المحبرة والستور مما كان لا يخرج من مصانع العامة أو الخاصة الا وعليه طرازه المكتوب (٩٤٥) ،

ورغم هذا الفيض الهائل من المعلومات التاريخية التي وردت في المصادر والمراجع العربية عن منسوجات البهنسا ، فان لدينا مما يحتفظ به متحف الفن الاسلامي بالقاهرة قطعة من النسيج الطولوني عليها في النصف العلوى جامات تضم رسوم أرانب تتوسطها جامة رئيسية نجد فيها رسما لرأس آدمي ، أما النصف السفل فعليه شريط من كتابة كوفية بسيطة في سطر واحد نقرأ فيها « مما عمل في طراز الخاصة بمدينة البهنسي » (٩٤٦) ( انظر شكل : ٨٩) ، وأخيرا فقد أشار زكي حسن الى

آنه عشر في البهنسا على كثير من التحف الزجاجية (٩٤٧) ، وان صبح ذلك فانه يعنى أن المدينة كانت الى جانب صناعة النسبيج مركزا لصناعة الزجاج الاسلامي ولا سيما في العصر الفاطمي .

#### \* Limit \_ 8

الواقع أن أنصنا رغم تواضع مركزها الصناعى حتى اذا ما قيست بمراكز الصناعة الأخرى بذات الاقليم مثل الأشمونين والقيس والبهنسا ، الا أنها لاقت من اهتمامات المؤرخين العرب حظا ان لم يزد فهو يتساوى. مع ما لاقته المراكز الهامة المشار اليها ، وربما كان ذلك ليس لأنها كانت مركزا صناعيا ذا شأن مورست فيه حرف وصناعات شتى أكثر من أنها كانت احدى المدائن التى جمع منها فرعون السحرة يوم لقاء موسى .

كذلك فقد أشسار اليها كل من ياقوت والقرويني في القرنين (٢ - ٧ هـ/١٢ - ١٣ م) فقال الأول أنها « مدينة أزلية من نواحي الصعيد على شرقى النيل ، فيها برابي وآثار كثيرة » (٩٠٠) وقال الثاني أنها « مدينة قديمة على شرقى النيل بأرض مصر ثم قال ( نقلا عن ابن الفقيه ) أن أهلها مسخوا حجرا على أعمالهم فالرجل نائم مع زوجته والقصاب يقطع لحمه والمرأة تخمر عجينها والصبي في المهد والرغفان في التنور » (٩٥١) ولا شك أن وصف ياقوت لهذه المدينة بالأزلية يدل بوضوح على أنها تضرب كثيرا في عمق التاريخ ، وهو أمر لا غرابة فيه وقد كانت احدى مدائن سحرة فرعون الذين جمعهم يوم لقاء موسى ، ولعله هو نفس السبب الذي جعل أهلها ـ ان صح ما ذكره القزويني ـ مسوخا على حالهم ،

أما المقريزى فى القرنين ( ٨ ــ ٩ هـ /١٤ ــ ١٥ م) فقال أن مدينة أنصبنا احدى مدائن صعيد مصر القديمة فى شرقى النيل يقال أن الذى بناها هو أشمون بن مصرايم بن بيصر بن حام بن نوح ، وأنها كانت.

حسنة البساتين والمتنزهات كثيرة الثمار والفواكة فيها عدة عجائب منها الملعب الذي يقال أنه كان مقياس النيل ، وأنه من بناء دلوكة أحد من ملك عصر ثم أشار ( نقلا عن البكرى ) أن سمحرة فرعون كانوا منها ، وأنها كانت كورة من كور مصر وأن مارية سرية النبي (ص) وأم ابنه ابراهيم كانت من قرية تابعة لهذه الكورة يقال لها جفن وأضاف على ذلك أنه كان لانصنا سور عتيق هدمه السلطان صلاح الدين يوسف بن أيوب (٩٥٢) . ثم قيل فيما ذكر تعليقا على اشارة ابن ظهيرة الى هذه المدينة في القرن ( ۱۰ هـ /۱٦م ) ، أنها كانت احدى مدائن مصر القديمة وكورة من كورها بها قرية جغن التي منها مارية القبطية أم ابراهيم بن النبي صلى الله عليه وسملم ، وقيد زمامها في أوائل القرن ( ١٣ هـ /١٩ م ) باسه الشيخ عبادة ، ومكانها اليوم الأطلال الواقعة في حوض مدينة النصلة ( ربما تحريفا عن أنصنا ) شرقى النيل بمركز ملوى بمحافظة المنيا (٩٥٣) . وزاد على باشها مبارك في القرن ( ١٣ هـ /١٩ م ) على ما سبقت الاشهارة اليه من معلومات عن مدينة أنصنا أنها كانت قاعدة الوجه القملي الى أن بنى قيصر الروم تجاهها على النيل مدينة عظيمة سميت أنتنويه وهي أنصنا فكانت سبيا في انحطاطها (٩٥٤) .

هذا عن أنصنا كموقع وتاريخ ، أما فيما يتعلق بها كمركز صناعى فالواقع أن ما لدينا من معلومات تاريخية ينحصر فيما وصلنا عنها في هذا الصدد في المصادر العربية فقط ، وهذه المعلومات رغم قلتها ورغم ما يبدى أنها في حاجة الى مزيد من الأدلة الأخرى ، الا أنها تثبت بما لا يدع مجالا للشك أن مدينة أنصنا كانت مركزا لفرعين من الصناعة هما أعواد السفن وطراز البردى أو النسيج .

مبارك خاصما بهذه الأعواد في القرن ( ١٣ هـ/١٩ م) الا أنه زاد عليه - قوله « وإذا شهد لوح منها بلوح وطرح في الماء سينة التأما وصارا لوحا واحدا » (٩٥٨) .

#### ه ـ ملسوى:

ملوی أو مناوی كما وردت فی بعض المصادر العربیة هی آخر مراكز الصناعة التی نتحدث عنها فی محافظة المنیا وقد ذكرها ابن بطوطة فی القرن ( ۸ هـ /۱۲ م ) كموقع و تاریخ بقوله « وسافرت من منیة ابن خصیب الی مدینة مناوی وهی صفیرة مبنیة علی مسافة میلین من النیل (۹۳۰) وأشار الیها ابن دقماق فی القرن (۹هـ/۱۰م) حینقال أن « مساحتها (۲۸۷۱) فدانا وهی جاریة فی اقطاع الجناب السیفی أبر بكر بن سنقر الجمالی » (۹۳۱) ، كم أوردها علی باشا مبارك فی القرن (۳۱ هـ /۱۹ م ) بقوله أنها « مدینة قدیمة بالصعید الأوسط فی غربی النیل قبلی مدینة آنصنا ، ذكر بعض المؤرخین أنها كانت تسمی صول ، وفی خطط الفرنساویة أنها فی محل مدینة كانت تسمی قدیما هر موبولیتا فیلاس ، ثم سمیت ملوی العریش ، وفی سبنة ( ۱۷۲۰ م ) كانت هی. مركز المدیریة (۱۲۲) ،

هذا فیما یتعلق بملوی کموقع وتاریخ ، أما فیما یختص بها کمرکز وينحصر أساسا في صناعتي السكر وألفخار والخزف ، وقد جاءت اشارة الى النصناعة الأولى فيما ذكره ابن بطوطة في القرن ( ٨ هـ / ١٤ م ) حين قال « وبهذه المدينة ( مناوى ) احدى عشرة معصرة للسكر ، ومن عوائدهم أنهم لا يمنعون فقيرا من دخول معصرة منها ، فيأتى الفقير بالخبزة الحارة ويطرحها في القدر التي يطبخ السكر فيها ثم يخرجها وقد امتلات سكرا فينصرف » (٩٦٣) ليس هذا فقط بل ان ما ذكره المقريزي في القرنين -( ٨ \_ ٩ ه / ١٤ \_ ١٥ م ) من أن صناعة السكر كانت منتشرة في أقاليم عديدة من مصر ومن بينها المنيا كان المقصود به في خالب الظن مدينة ماوي (٩٦٤) ٠ كذلك فقد وردت اشارات أخرى الى صناعة السكر في ملوى منها ما ذكره على باشا مبارك في القرن (١٣ هـ /١٩ م) حين قال « وصار يزرع فيها قصب السكر كثيرا » (٩٦٥) ، ومنها ما أورده راشد البراوى بقوله « وكانت مراكز صناعة السكر منتشرة في أنحاء البلاد ومنها الفسطاط والمنيا» (٩٦٦) وقد سبقت الاشارة الى أنه أحيانا ما يلجأ المؤرخون ومن تبعهم من الكتاب الى ذكر الصنعة منسدوبة الى عاصمة الاقليم وليس الى مركز صناعتها كما في الحالة التي بين أيدينا ، وكما ورد مثلا فيما يختص بمنسوجات دبيق التي نسبت الى دمياط فقيل ومن دمياط الدبيقي ، والمعروف أن صناعة السكر كانت تمارس ولا سيما في العصر اللماوكي في العديد من مدن الوجه القبلي الذي كان ولا يزال مليئا بمزارع قصب السكر ، خاصة وأن هذا العصر كان من أكثر العصور الاسلامية السيتخداما للحلوى في مناسباته العديدة ، الأمر الذي كان يعنى ضرورة توفر كميات كبيرة لهذه الاستخدامات التي كانت سببا في أنه خصص لهذه الحلوى خلال الفترة المشار اليها سوقا سمى « بسوق الحلاويين » كانت تباع فيه جميع أصناف الحلوى ، وقد أخبرنا المقريزي بكثير من التفاصيل عن هذا السوق وغيره من الأسواق في الفصل الذي عقده لذلك من خططه (٩٦٧) . فلا عجب اذن أن تكون ملوى واحدة من هذه البلاد التى مورست فيها صناعة السكر وفاء للحاجات الكثيرة التي تطلبتها مناسبات العصر المشار اليه م

أما عن صناعة الفخار والخزف ، فالواقع أنه ليسبت لدينا من المعلومات الدالة على ذلك سوى ما ورد في كتاب « وصف مصر » حيث قيل فيه « ويوجد في ملوى مصانع للجراد الكبيرة و لآنية ، تشبه تلك التي تصنع في ادفو ، والتي تسبخدم في تجهيز صبغة النيلة والسكر ، والتي يستخدمها الصباغون والدباغون » (٩٦٨) .

#### ثانيا: محافظة السيبوط

رغم الأهمية التاريخية المعروفة لاقليم أسيوط ، الا أنه لم يكن في العصر الاسلامي \_ على ما يبدو \_ على نفس القدر من الأهمية الحرفية والصناعية ، يؤيد ذلك أنه لم يشتمل من مراكز الصناعة الا على ثلاثة مراكز فقط تمثلت في مدينة أسيوط ذاتها ثم في مدينتي أخميم ومنفلوط .

# ١ ـ مدينة أسيوط "

لا شك أن ما نالته أسيوط من اهتمامات المؤرخين والباحثين كان سببا رئيسيا فيما وصلنا من معلومات تاريخية وافرة عن هذه المدينة سمواء فيما يتعلق بها كموقع وتاريخ أو فيما يتعلق بها كمركز صناعى ، فقد ذكرها الكنسدى فى القرنين ( 7-3 هـ /9-10 م) بقوله انه « لما صورت الدنيا كلها للرشيد لم يستحسن الاكورة أسيوط • ويزرع فيها الكتان والقمح والقرط وسائر أصناف الغلات » (979) ووصفها الادريسي فى القرنين ( 9-7 هـ 11/2 م) بقوله « مدينة أسيوط على الضفة الغربية من النيل ، وهي مدينة كبيرة عامرة آهلة جامعة لضروب المحاسين ، كثيرة الجنات والبساتين » (90) وأشار اليها ياقوت فى القرنين ( 11/2 م ) حين قال مدينة فى غربى النيل من نواحى صعيد مصر وهي مدينة جليلة كبيرة كانت أحد متنزهات أبو الجيش حماروية بن أحمد بن طولون » (11/2) و

ثم كرر القزويني في القرنين (  $V - \Lambda = 10^{-10} - 10^{-10} + 10^{-10}$  ) ما ذكره الادريسي وياقوت خاصا بموقع أسيوط في غربي النيل ، وما ذكره الكندي خاصا باستحسان الرشيد لهذه الكورة دون سائر كور الأرض لكثرة ما بها من الخيرات والمتنزهات ، الا أنه زاد عليه أن فيها سبع وخمسون كنيسة للنصاري » (9V7) وزارها ابن بطوطة في القرن (  $18 = 10^{-10} = 10^{-10}$ ) وقال عمها باقتضاب شهديد « وسافرت الى أسيوط وهي مدينة رفيعة أسواقها بديعة » (9V7) وهو وصف جمع مع اقتضابه فأوعي ، لأن قوله « وهي مدينة رفيعة أسواقها مدينة رفيعة » يؤكد ليس فقط كفاية ما كان في هذه الأسواق من سلع ومنتجات ، وانما جمال هذه السلع وتلك المنتجات أيضا .

كذلك فقد ذكرها ابن دقماق في القرن ( ٩ هـ /١٥ م) بقوله أنها مدينة الاقليم ، وبها سكن نائب الوجه القبلي ، وبها قاض مستقل ، وهي بين بحر النيل والجبل ، وبها عدة مدارس وجامع قديم (٩٧٤) ، ومعنى

ذلك انها كانت حاضرة اقليم أسيوط الذى اشتمل على قاض ونائب كان ينوب عن حاكم الصعيد الذى كان مقره قوص ، ونقل ابن ظهيرة فى القرن (١٠ هـ/١٦ م) ما ذكره الكندى والقزوينى بالنص فيما يتعلق باستحسان الرشيد لكورة أسيوط دون سائر كور الأرض (٩٧٥) .

أما على باشا مبارك فقد زاد على كل ما ذكر في القرن ( ١٩هـ/١٩٩ ) حين قال بأنها « مدينة مشهورة بالصعيد الأوسط غربي النيل ، واقعة في آخر المزارع على طرف حاجر الجبل الغربي ، وكانت تسميها اليونان ليكوبوليس (أي مدينة الذئاب) لأن أهلها كانوا يحترمون الذئب ويقدسونه ، وهي رأس مديرية تنسب اليها ، ومحل اقامة الحاكم ، ومركز من ينزل من مصر الى الصعيد من الأمراء » (١٣٧٩) ثم جاء في الموسوعة العربية أنها كانت في أوائل القرن (١٣ هـ/١٩م) ولاية باسم الأشمونين، وكانت عاصمتها ملوى (ثم) سميت مديرية أسيوط وأصبحت عاصمتها أسيوط (سنة) ( ١٨٢٦ م ) » (٧٧٩) ، هذا فيما يتعلق بأسيوط كموقع وتاريخ أما فيما يختص بها كمركز صناعي فان ما لدينا من معلومات تاريخية وردت بهذا الصدد في كثير من المصادر والمراجع العربية يؤيد بما لا يدع مجالا للشك أن هذه المدينة كانت مركزا للعديد من الحرف والصناعات ولا سميما صناعات النسيج والسمجاد والصباغة والفخار والجلود والعاج والزجاج ، بالإضافة الى بعض الصناعات التي اعتمدت والجلود والعاج والزجاج ، بالإضافة الى بعض الصناعات التي اعتمدت والمنتجات الزراعية مثل صناعة السكر والزيوت والأفيون ،

## (أ) صناعة النسبيح والصباغة:

يشبت ما لديتا من معلومات تاريخية أن مدينة أسيوط كانت مركزا من مراكز صناعة النسيج في مصر خلال العصر المسيحي ، يدل على ذلك أولا مكتشفات أثرية عثر عليها في بعض المواقع بالاقليم ولا زالت محفوظة في المتحف اليوناني الروماني بالاسكندرية ، ونعني بذلك مجموعة النسيج القبطي ذات الألوان والتصميمات الزخرفية المختلفة التي عثر عليها (Al-Gayet) في قرية الشيخ عبادة ، والمنسوجة بطريقة التبطين من اللحمة والتي أرجعت الى القرنين (٢ – ٣ م) (٩٧٨) ، ويدل عليه ثانيا ما ورد في المراجع المسار اليها من أنها وأخميم كثيرا ما صدرتا الى بيزنطة والى روما نفائس المنسوجات الصوفية التي كانت تستعمل في الكنائس والأديرة » (٩٧٩) ،

أما في العصر الاسلامي فان لدينا من الأدلة التاريخية التي وردت في كثير من المصادر والمراجع العربية ما يثبت أن هذه الصناعة كانت قد

تطورت في المدينة خلال هذا العصر منذ القرن ( ٣ هـ / ٩ م ) وحتى القرن ( ١٠ هـ / ١٠ م ) الى أن وصلت الى درجة عالية من الجودة وحسن الذوق ، يدل على ذلك مما جاء في المصادر العربية ما ذكره الكندى في القرنين ( ٣ \_ 3 هـ / ٩ \_ - 1 م ) من أنه كان « يزرع فيها الكتان والقمح وسائر أصناف الغلات » ( ٩٨٠) انما يعنى أن مادة منسوجاتها الكتانية الخام كانت متوفرة لديها مما كان يزرع فيها .

وبالاضافة الى ما ذكره الكندى خاصا بالمنسوجات الكتانية في أسيوط ، فقد ذكر ناصر خسرو في القرن (ه/١١م) أنهم « ينسجون بأسيوط عمائم من صوف الخراف لا مثيل لها في العالم ، والصوف والمدقيق الذي يصدر الى بلاد العجم والمسمى بالصوف المصرى كله من الصعيد الأعلى ، وقد رأيت في أسيوط فوطة صوف غنم كانت من الرقة بحيث تحسبها حريرا » (٩٨١) ، ونحن هنا ازاء نص بالغ الأهمية لأحد الذين شاهدوا منسوجات أسيوط الصوفية ووصفوها من واقع رؤية عين ، نستنتج منه عدة حقائق هامة : أولا أنه لم يكن لهذه المنسوجات نظير في العالم ، فكانت من ثم أحسن ما يعمل في هذا الصدد وقتذاك ، وثانيها أنها كانت تصدر الى كافة أسواق بلاد العجم فشكلت بذلك أحد المصادر الهامة للدخل القومي ، وثالنها أن وصفه لرقة المنشفة الصوفية حتى أنه حسمها حريرا فيه ما فيه من كل معاني الرقة والدقة والجودة والجمال .

ومع ذلك فلم يقتصر ما جاء عن صناعة النسيج فى أسيوط على كل ما سبقت الاشارة اليه من المصادر ، بل لقد وردت معلومات أخرى بشأنها فى كثير من المراجع العربية أيضا ، ومن هذه المراجع ما تكلم عن صناعة النسيج فى أسيوط بصفة عامة ، ومنه ما تكلم عنها بترتيب تاريخى ،

ويفهم مما جاء في المراجع التي تكلمت عن هذه الصناعة في المدينة بصفة عامة أن أسيوط كانت خلال العصر الاسلامي مركزا لصناعة المنسوجات ولا سيما الصوفية والكتانية ، وأنه كانت تعمل من هذه المنسوجات الفرش الموشاة التي كانت تشبه الأرمينية والستور والبسط (٩٨٦) .

أما المراجع التى تكلمت عن صناعة النسيج فى أسيوط بترتيب تاريخى فيفهم منها أن عده الصناعة كانت تمارس فى المدينة فيما بين العصرين الاخشيدى والمملوكى مرورا بطبيعة الحال بالعصرين الفاطمى والأيوبى ، وقد ورد فى هذه المراجع أن أسيوط كانت خلال هذه العصور تشتهر بصناعة كافة أنواع المنسوجات ( الكتانية والقطنية والصوفية والحريرية) ولكنها قد قصرت النوعين الأولين على العصر الاخشيدى وأضافت النسوعين التالين الى منسسوجات المدينية فى العصرين الفساطمي والمدلوكى (٩٨٧) .

أما عن الصباغة وهى أهم الصناعات المرتبطة بصناعة النسيج فى المدينة ، فانه لا يمكن اغفالها فى هذا الصدد استنتاجا من النص الذى أشار فيه اليعقوبي فى القرن (٣ هـ /٩ م) صراحة الى أن منسوجات قرمزية كانت تصنع فى أسيوط (٩٨٨) • ويزيدنا اقتناعا بما ذكره اليعقوبي ما وصلنا من معلومات أخرى عن هذه الصناعة فى بعض المراجع العربية الحديثة ومنه يتضم أن المدينة كانت تشتهر منذ العصر الفاطمي العربية الحديثة ومنه يتضم أن المدينة كانت تشتهر منذ العصر الفاطمي الأزرق عن طريق استخدام صبغة النيلة ، ويبدو أن سهولة الحصول على الشب والنيلة من الواحات المجاورة لمنطقة أسيوط كان قد ساعدها فى الشب والنيلة من الواحات المجاورة لمنطقة أسيوط كان قد ساعدها فى

# (به) صناعة السعجاد:

رغم كثرة ما ورد في المصادر العربية عن صناعة النسبيج في أسبوط خلال العصر الاسلامي ، الا أن معلومات كافية لم ترد في هذه المصادر عن صناعة السبجاد في المدينة خلال العصر المشار اليه ، وكل ما جاءنا في هذا الصدد ينحصر فيما ذكره اليعقوبي في القرن (٣ هـ /٩ م) بقوله « وهي من عظام مدن الصعيد بها تعمل الفرش القرمز الذي يشبه الأرمني » (٩٩٠) ، ووصف اليعقوبي لهذه الفرش بأنها تشبه الأرمينية انها كانت ـ على ما يبدو ـ على قدر كبير من الرقة وحسن الصيعة ،

ولم يقتصر ما ورد عن صناعة السجاد في أسيوط على ما ذكره

اليعقوبي ، وانما وصلتنا معلومات أخرى عن هذه الصناعة في المدينة ابان العصر الاسلامي من خلال ما سجلته بعض المراجع العربية الحديثة ، وهؤداه أن صناعة السبجاد في أسيوط كانت من الصناعات التي ازدهرت في المدينة خلال العصر الفاطمي بشكل خاص (٩٩١) .

# رجى صناعات اعتمدت على منتجات زراعية :

التحصرت صبناعات أسيوظ التي اعتمدت على منتجات زراعية \_ كما قلنا م في صناعات السكر والزيوت والأفيون وقد وردت الاشارة الى الصناعة الأولى فيما ذكره القزويني في القرن (٧ هـ /١٣ م) بقوله في موضع « وكانت مراكز صناعة السكر منتشرة في مختلف أنحاء البلاد ومنها الفسطاط والفيوم وترنوط وأسيوط » (٩٩٣) وفيما أشار اليه في موضع آخر أن بها ( أي بأسيوط ) سائر أنواع السكر ومنها يحمل الى جميع الدنيا » (٩٩٣) ومن اشارته الأخيرة هذه يتضبح أن سكر أسيوط كان يصدر الى جميع البلدان الداخلية والخارجية وهو ما يعنى أن هذه الصناعة لم تكن جيدة الانتاج فقط ، وانما كانت وافرته أيضا ، ثم نقلت بعض المراجع العربية الحديثة اشارة القزويني عن صناعة السكر في أسيوط بالنص مستدله بها على أن هذه الصناعة كانت تمارس في المدينة خلال العصر الفاطمي (٩٩٤) • ومع أن هذا العصر كان قد انتهى كما نعلم تماما سنة ( ٦٧٥هـ / ١١٧١ م ) ، أي خلال القرن ( ٦ هـ /١٢ م ) ، واشارة القزويني هذه ترجع الى القرن ( ٧ هـ /١٣ م ) ، الا أن ذلك لا يمنع من أن الصناعة التي كانت قائمة في المدينة خلال القرن السادس قَد ظلت مستمرة فيها ابان القرن السابع أيضا

أما عن صناعة الزيوت في أسيوط فان أقدم استدلال يخصها في المصادر العربية هو ذلك الذي أورده ابن ظهيرة في القرن (١٠هم /١٦م) حين قال « وبها (أي أسيوط) الحس والسفرجل الذي يزيد على كل بله في كثرته وبهائه ، والليمون الذي يحمل الى سائر الديار ، والقرطم وسائر أنواع الغلات » (٩٩٥) ونحن نعلم أن صناعة الزيوت في العصر الاسلامي كانت تشتمل من هذه الزيوت على زيت الحس وزيت القرطم وغيرها ، وهو استدلال أيده ما ذكره على باشا مبارك بعد ذلك في القرن (٣١هم /١٩٩م) بقوله « وبها (أي أسيوط) شتى معاصر الزيت » (٩٩٦) كما أيده ما ورد في بعض المراجع العربية الحديثة عن صناعة الزيوت في أسيوط خلال العصر الملوكي ؛ ومؤداه أن الخراب الذي عم المعاصر في العصر المشار اليه لم يقتصر على المعاصر التي كانت تنتج السكر فقط ،

وانما شمل معاصر الزيوت أيضا ولا سيما « زيت اللفت والسمسم اللذين كانا يزرعان في جرجا وأسيوط » (٩٩٧) .

وقد فصلت المادة التي وردت في كتاب « وصف مصر » عن هانه الصناعة كثيرا ، ويفهم مما جاء فيها أن الزيوت كانت تصانع في مصر حينداك من بذور الحس والقرطم واللفت ( السلجم ) والكتان ( السمسم ) وأن هذه الزيوت كانت تستخدم اما في تتبيل بعض المأكولات ، واما في انارة البيوت أو الشوارع وأن الناس في المنطقة الموازية لمصر ( مصر العليا ) كانوا لا يستخدمون في حياتهم سوى زيوت الحس والقرطم ، أما في مصر الوسطى والسفل فانهم كانوا يستخدمون زيوت اللفت والسمسم ، ليس هذا فقط بل لقد ورد في هذه المادة أن أردبا من بذور المخس كان ينتج ( بلاصين ) زنة كل منهما ( ٣٥ ) رطلا ، واردبا من بذور القرطم كان ينتج ينتج ( بلاصا ونصف ) ، واردبا من بذور اللفت ( السلجم ) كان ينتج ( بلاصين ) مثل الخس ، واردبا من بذور الكتان كان ينتج ( بلاصين ) مثل الخس ، واردبا من بذور الكتان كان ينتج ( بلاصيا )

أما عن كيفية استخراج الزيت من بذور هذه النباتات فقد أوردت المدة المسار اليها أن هذه البذور كانت تجرش في البداية بين رحوين عاديين حتى تتحول الى برغل ، ثم ينقل هذا البرغل في مرحلة ثانية الى رحوين آخرين من الجرانيت يدوران عليه حول جذع شجرة عمودى حتى يتحول الى عجينة تبسط في مرحلة ثالثة بين حصر من سعف النخيل تسمى « أبراش » توضع بعضها فوق بعض حتى يصل عددها من هذه الأبراش في مرحلة رابعة بواسطة رافعة معينة تتحرك حول نقطة ارتكاز قوية في أحد جدران المصنع وتحمل من طرفها الثاني حلزونا ثابتا يمر من خلاله لولب رأسي ينتهي بكتلة من الحجر تعلق به وتستخدم بمثابة مقاومة ترفع وتخفض حسب الحاجة بواسطة هذا اللولب فيسيل بمثابة مقاومة ترفع وتخفض حسب الحاجة بواسطة هذا اللولب فيسيل ينزح منها بعد ذلك ويحفظ في جرار فخارية كبيرة ، وكانت معصرة الزيت بهذا الشكل هي أكثر الماكينات شيوعا في كافة أنحاء مصر ومنها عشرة في أسيوط (٩٩٨) ٠

أما عن صناعة الأفيون فان ما لدينا من معلرومات تاريخية لم ترد عنها الا في مصدرين اثنين أولهما ما أشهار اليه ياقوت في القرنين. ( ٦ سـ ٧ هـ /١٢ – ١٣ م ) حين قال أن « أسيوط من عمل مصر وبها يعمل الأفيون ( حيث ) يعتصر من ورق الخشيخاش الاسدود والخس ويحمل.

الى سائر الدنيسا » (٩٩٩) وثانيهما ما ذكره القزوينى فى القرنين ( ١٧ - ٨ هـ /١٣ - ١٤ م ) بقوله « وبها ( أى أسيوط ) الأفيون المصرى الذى يحدل الى سائر البلاد ، وهو عبارة عن عصارة ورق الخشخاش الاسود والحس » (١٠٠٠) ويتفق المصدران جملة وتفصيلا ليس فقط على كيفية عمل هذا الأفيون من عصارة ورق الخشخاش الأسود والحس ، وانما على أنه كان يحمل الى سائر بلاد الأرض أيضا ، وفي هذا ما يعنى أن انتاجه كان من الوفرة بحيث أنه كان يكفى للتصدير لكل هذه البلدان .

# (د) صناعات آخرى متفرقة "

وآخر ما يمكن الاشارة اليه من صناعات أسيوط مما ورد فى بعض المراجع العربية الحديثة أن هذه المدينة كانت تنتج بالاضلافة الى كل ما سبقت الاشارة اليه من حرفها وصناعاتها: من الفخار الأوعية الفخارية ( ولا سيما حجارة الدخان وحجارة الحمام ) ، ومن الجله أطقم الخيل والزمازم وقرب الماء وأجربة السلاح ، ومن العاج الكاولات والضامات والفناجين ، ومن الزجاج مختلف التحف التى عشر على بقاياها فى المدينة (۱۰۰۱) .

#### "٢ - أخمير-م:

نالت أخميم كغيرها من المراكز الصناعية الهامة في مصر الاسلامية مطا وافرا من اهتمامات المؤرخين والباحثين جعل ما وصلنا من معلومات تاريخية عن هذه المركز الهام يمتد من القرن (٣هـ /٩م) حتى القرن (١٠هـ /١٩م) وما بعده ، يستوى في ذلك أيضا ما يتعلق بأخميم كموقع وتاريخ أو ما يتعلق بها كمركز صناعي .

فقد ذکرها البلاذری فی القرن ( ۳ ه / ۲۹ م ) بقوله « بله بصعیه مصر شمالی أسیوط » (۱۰۰۲) وأشار الیها ابن حوقل فی القرن ( ۶ ه / ۱۰ م ) حین قال « والبلینا وأخمیم مدینتان متقاربتان فی العمارة صغیرتان عامرتان بالنخل والزروع وذو النون المصری من أهل أخمیم » (۱۰۰۳) ووصفها الادریسی فی القرنین ( 0 - 7 = 1/1 - 1/1 ) بقوله « ومدینة أخمیم فی شرقی النیل و تبعه عنه نحو میلین بها نخل کثیر وقصب سکر ، و بهدینة أخمیم البناء المسمی بربا وهو بیت بناه هر مس الأکبر قیل الطوفان » (۱۰:۱۰) .

كذلك فقد ذكرها كل من القزويني وياقوت في القرنين (٣-٧هـ/ ٢٠ \_ ١٢ م ) فقال الأول أنها « يلدة صغيرة عامرة بالنخيل والزروع على

النيسل الشرقى ٠٠ ينسب اليهسا أبو الفيض ذو النون المصرى. الأخميمى » (١٠٠٥) وقال الثانى أنها بلد بالصعيد فى الاقليم الثانى وهو بلد قديم على شاطىء النيل ، وفى غربيه جبل صغير من أصغى اليه بأذنه سمع خرير الماء ٠٠ وبأخميم عجائب كثيرة ومنها البرابى وغيرها والأكثر أنها بنيت فى أيام الملكة دلوكة صاحبة حائط العجوز ، وينسب اليها ذو النون بن ابراهيم الأخميمى المصرى الزاهد » (١٠٠٦) ٠

أما ابن بطوطة والمقريزى وابن دقماق فقد أشار كل منهم الى أخميم فى القرنين ( ٨ \_ ٩ هـ /١٤ \_ ٥٠ م ) حيث قال الأول « وسافرت منها ( أى من أسيوط ) الى مدينة أخميم وهى مدينة عظيمة أصيلة البنيان عجيبة الشأن » (١٠٠٧) وقال الثاني أنها « في الجانب الشرقى من النيل والذي بناها منافيوس أحد ملوك القبط الأول ٠٠ وما زالت بربتها قائمة الى سنة ( ٧٨٠ هـ /١٣٧٨ م ) فخربها رجل من أهل أخميم ٠٠ يقال أنه كان بها اثنى عشر ألف عريف على السحرة » (١٠٠٨) وقال الثالث أنها « بلدة في شرقى النيل قديمة ، وهي مدينة الاقليم ، وكان مقام الوالى بها لأنها كانت مفردة بالولاية ، والآن يسكنها نائب الوجه القبلى ٠٠ وجامع قديم وعدة مدارس وأسواق وقياسر وفنادق وغير ذلك » (١٠٠٩) ٠

ثم جاء السيوطى وابن ظهيرة فى القرنين ( ٩ ـ ١٠ هـ /١٥ ـ ١٦م). فقال الأول نقلا عن ابن عبد الحكم ـ أن أول من قاس النيل بمصر يوسف عليه السلام ووضع مقياسا بمنف ، ثم وضعت العجوز دلوكة ابنة زباء مقياسا بأنصنا ومقياسا بأخميم (١٠١٠) ، وقال الثانى أنها « بلد عظيم وفيه من العجائب والآثار والبرابي والطلسمات ما لا يعرف » (١٠١١) .

ومما ورد في كل المصادر المشار اليها عن مدينة أخميم كموقع وتاريخ يتضح أن صفوة ما ذكرته هذه المصادر ينحصر في ثلاث نقاط: أولاها أنها بلد بالصعيد شرقي النيل وقد اتفق في ذلك كل المؤرخون الدين تحدثوا عنها ، وثانيتها بنسبة ذي النون الزاهد المصرى المعروف اليها وقد اتفق فيها ما ذكره كل من ابن حوقل والقزويني وياقوت ، وثالثتها نسبة هذه المدينة الى بانيها وهو أمر اختلف فيه كثيرا ، فبينما يفهم هما ذكره كل من ياقوت والسيوطي على أنها من بناء دلوكة ابنة الزباء صاحبة خائط العجوز ، نجد أن ما ذكره الادريسي يشير الى أنها من بناء هرمس واثكر قبل الطوفان ، أما ما ذكره المقريزي فانه يوضح صراحة أنها من بناء مناقيوس أحد ملوك القبط الأول ،

ولم يقتصر ما ورد عن الخميم كموقع وتاريخ على ما ذكرته المصادر السالفة الذكر ، وانما وصلتنا معلومات أخرى عن ذلك في بعض المراجع

العربية الحديثة التي يأتي على رأسها ما أورده على باشا مبارك في القرن (١٣ هـ / ١٩ م) حين قال « أخميم ( بكسر الهمزة ) بلد كبير من الصعيد الأوسط من أعلاه ، وهي من أسيوط على نحو مرحلتين ، وبها البربا المشهورة وذو النون المصرى كان من أخميم ٠٠ وكان اليونان يسمونها بانوبوليس وتعنى مدينة المقدس بان وهو اسم من أسماء الشمس على ما ذهب استرابون ، وبان هو شمس أوشيم المصرى » (١٠١٢) ثم أضافت الموسوعة العربية الى معرفتنا هذه عن أخميم كموقع وتاريخ أن هذه المدينة تجاه سهوهاج وهي مركز بمحافظة جرجا ، اسمها منحوت من اللفظين (حم مدين) أي معبد الاله مين ، كانت عاصمة للاقليم التاسع من أقاليم الصعيد واشتهرت في العصر المسيحي بأديرتها الكبيرة ٠٠ وكانت في أول الفتح العربي عاصمة كورة منفصلة كما كانت من عهد الفاطميين الى زمن الماليك عاصمة اقليم الاخميمية » (١٠١٣) .

هذا عن أخميم كموقع وتاريخ ، أما فيما يتعلق بها كمركز صناعي فان ما لدينا من معلومات تاريخية في هذا الصدد يحصر صناعاتها في صناعة النسيج والسكر والجلود والزجاج ،

## (أ) صناعة النسيح:

مما لا شك فيه أن صناعة النسيج في أخميم كانت واحدة من بين، أكثر صناعات النسيج في مصر شهرة الاطلاق ، تتساوى في ذلك مع مثيلاتها في تنيس ودبيق ودمياط بالوجه البحرى ، والقيس والبهنسة بالوجه القبلي ، وكان من نتائج هذه الشهرة أن نالت المدينة حظا وافرا من اهتمامات المؤرخين والباحثين ، فوصل الينا معين زاخر من المعلومات الدالة على ما كانت عليه هذه الصناعة في المدينة خلال العصر الاسلامي والدالة على ما كانت عليه هذه الصناعة في المدينة خلال العصر الاسلامي والدالة على ما كانت عليه هذه الصناعة في المدينة خلال العصر الاسلامي والدالة على ما كانت عليه هذه الصناعة في المدينة خلال العصر الاسلامي والدالة على ما كانت عليه هذه الصناعة في المدينة خلال العصر الاسلامي والدالة على ما كانت عليه هذه الصناعة في المدينة خلال العصر الاسلامي والدالة على ما كانت عليه هذه الصناعة في المدينة خلال العصر الاسلامي والمدينة والمدينة

ومما لدينا من معلومات في هذا الصدد يمكن القول في ثقة واطمئنان مدينة اخميم كانت مركزا لصاغة النسايج في مصر منا العصر المسيحي ، يدل على ذلك أولا مكتشفات أثرية عشر عليها في المدينة أهمنا مجموعة النسايج ذات الزخارف والألوان المختلفة التي لا زالت محفوظة في المتحف اليوناني الروماني بالاسكندرية (١٠١٤) ، ويدل عليه ثانيا ما ورد في كثير من المراجع العربية الحديثة دالا أولا على أنها اختصت خلال هذا العصر بانتاج الأقمشة الكتانية والصوفية على وجه الخصوص ، ومشيرا ثانيا الى أن هذه الأقمشة كانت تصدر الى روما وبيزنطة حيث كانت تحفظ كنفائس قيمة في الكنائس والأديرة (١٠١٥) ، ليس هذا فقط بل لقد أشارت بعض هذه المراجع الى أن الحفائر التي قام بها فيرور (Ferror)

الفرنسى في بلدة اخميم قد دلت على أن الأقباط كانوا على علم باستعمال القوالب الخشبية المختلفة الأحجام في طباعة المنسوجات الكتائية ، ويرجع تاريخ بعض هذه القطع الى القرنين (٤ ـ ٥م) ويحتوى بعضها على زخارف ذات أشكال هندسية ورموز وصيور دينية كالصيليب وصيور القديسين (١٠١٦) .

أما في العصر الاسلامي فلدينا مما ورد في كنير من المصادر والمراجع العربية ما يثبت بدا لا يدع مجالا للشك أن هذه الصناعة كانت قد تطورت في المدينة حتى وصلت خلال هذا العصر الى درجة عالية من الجودة وحسن الصنعة وجمال الذوق . يؤيد ذلك مما جاء في المصادر العربية ما ذكره غي القرن ( ٣ هـ/٩ م ) كل من البلاذري واليعقوبي حدين قال الأول « أنها مشهورة بعمل الملاءات القطنية والحريرية » (١٠١٧) وحين قال الثاني « وبها تعمل الفرش القطوع الأخميمية » (١٠١٨) ، ويؤيده أيضا ما ذكره ابن حوقل في القرن (٤ هـ /١٠ م) حين قال « وبها جهاز من الكتان المعمول شقة ومناديل الى الحجاز ومصر » (١٠١٩) ثم جاء المقریزی بعد ذلك بكثیر فی القرنین ( ۸ ـ ۹ هـ /۱۶ ـ ۱۰ م) وقال « وكانت الأنطاع تجلب من أخميم وبها تعمل » (١٠٢٠) ، ومـــع أن المقريزي قد اتفق مع ما ذكره اليعقوبي قبله فيما يختص بهذه الصناعة الا أنهما اختلفا في تسمية نوع النسبيج الذي أشار كل منهما اليه ، فعلى حين سماه اليعقوبي « بالفرش القطوع » بالقاف نجه المقريزي يشير اليه باسم ( الأنطاع جمع نطوع ) بالنون ، وهي تسمية شاركه فيها أو نقلها عنه السيوطي في القرن (١٠ هـ/١٦ م) حين قال « وكان يعمل باخميم الفرش التي تسمى نطوع الخز » (١٠٢١) ، ويفلب على الظن أن ما أشار اليه اليعقوبي هو الصحيح لأن كلمة « قطوع » بالقاف جمع « مقطع » وهو لفظ يعبر عن طول معين لرداء واحدا يقاس بالذراع ، وهو وحدة القياس التي كانت مستعملة في ذلك الوقت، أكثر من ذلك أن كلمة «مقطع» كانت ولا تزال مصطلحا يستعمل في ريف مصر بهذا المعنى حتى يومنا · (1.77) 1.i.a

أما ابن ظهيرة وهو أحد معاصرى السيوطى فقد فصل فى أمر منسوجات اخميم كثيرا حين قال « وبها يعمل الطراز الصوف الشفاف ، والمطارف (٢٠٢٣) ، والمطرز ، والمعلم الأبيض والملون ، تحمل منه الى أقصى البلاد ، يبلغ الثوب منه عشرين دينارا وكذلك المطرف » (١٩٢٤) وثم جاء على باشا مبارك فى القرن ( ١٣ هـ/١٩م ) ونقل ما أشار اليه ابن ظهيرة عن منسوجات اخميم بالمنص الا أنه زاد عليه قوله « وينسيج بها اليوم ( أى على عهده ) الملاءات القطن وربما وضعوا قى جانبها الحرير بعرض اليوم ( أى على عهده ) الملاءات القطن وربما وضعوا قى جانبها الحرير بعرض

عشرة أصابع ٠٠ ومعاملها القديمة التي كان يصنع فيها أقمشة الكتان استبدلت بمعامل يصنع فيها أقمشة القطن » (١٠٢٥) ٠

ولم يقتصر ما ورد عن صناعة النسبيج في أخميم على ما ذكرته المصادر المشار اليها ، وانها وصلتنا معلومات أخرى عنها في كثير من المراجع العربية الحديثة التي انقسمت بشأنها قسمين تكلم الأول عنها في العصر الاسلاسي بشكل عام وذكرها الثاني بترتيب تاريخي ، ويفهم من المراجع التي تكلمت عن صناعة النسبيج في اخميم خلال العصر الاسلامي بشكل عام أن مصانع المدينة كانت تنتج خلال هسذا العصر كل أنواع بشكل عام أن مصانع المدينة والكتانية والحريرية ، وأنه قد عثر في اطلال المدينة على بعض قطع من هذه المنسوجات (١٠٢٦) .

أما المراجع التى تكلمت عن صيناعة النسيج فى أخميم بترتيب تاريخى فان صفوة ما أشارت اليه هذه المراجع يعنى أن صناعة النسيج كانت تمارس فى المدينة منذ العصر المسيحى وحتى العصر المملوكى مرورا بالعصور الأموية والاخشيدية والفاطمية والأيوبية يؤيد ذلك ما ورد فى بعض هذه المراجع خاصا بصناعة المنسوجات الحريرية ولا سيما القبطية المبطنة من اللحمة التى قيل أنه قد عشر على مجموعة كبيرة منها فى المدينة رغم الاختلاف بين هذه المراجع على أصلها، وما ورد فى بعضها الثانى أيضا خاصا بالأقمشة الحريرية الاسلامية التى قيل أنها كانت توشى بالأسلاك خاصا بالأقمشة الكريرية الاسلامية التى قيل أنها كانت من بعضها الثالث خاصا بالأقمشة الكتانية والصوفية التى قيل بأنها كانت من بين انتاج خاصا بالأقمشة الكتانية والصوفية التى قيل بأنها كانت من بين انتاج مدينة أخميم منذ عصر الأخشيدين وحتى عصر المماليك (١٠٢٨) .

## . (ب) صناعة السكر:

الواقع أننا لم نجد قى المصادر العربية التى أشارت الى صناعه النسيج فى أخميم رغم كثرتها شيئا عن هذه الصناعة ، وبذلك فقد انحصرت معلوماتنا عنها فيما ورد فى بعض المراجع العربية الحديثة فقط ، وأعنى بذلك كتابين أولهما كتاب يتحدث عن حالة مصر الاقتصادية على عهد الفاطميين وثانيهما كتاب « وصف مصر » الذى وضعه علماء الحملة الفرنسية فى أواخر القرن الثامن عشر وأوائل القرن التاسع عشر الميلادى . وقد ورد فى الكتاب الأول أن صناعة السكر كانت من بين صناعات المدينة على عهد الفاطميين (١٠٢٩) ، أما الكتاب الثانى فقد فصل كثيرا فى كيفية عمل هذه الصناعة ، وصفوة ما ذكر فيه أن مصنع السكر كان عادة ما يبنى عئى هيئة فناء مستطيل أبعادة (٤٠ × ٢٠) متر ، فى طرف منه باب

يؤدى الى فناء صغير ، وفى نهايته مخزن لأعواد القصب تجرد فيه من أوراقها بمعرفة النساء والأطفال ، ثم تنقل بعد جردها الى مبنى آخر ينقسم الى قسمين بواسطة حاجز (قطوع) فى منتصفه يضم كل قسم منها معصرة عبارة عن اسطوانتين من الخشب مثبتتين بشكل أفقى تدوران فى اتجاهين متضادين بواسطة ترس يحركه مدار يعلق به ثور ، فتدخل أعواد القصب فيما بين الاسطوانتين ويستقبل العصير الناتج من هذه العملية فى آنية كبيرة من الفخار مدفونة أسفل المعصرة .

وينتقل العصير بعد ذلك الى قسم آخر من أقسام المصنع حيث يصب هناك فى جرار فخارية أخرى ، ثم يمضى الى مراجل من نحاس مبنية فوق مراجل أخرى من الطوب يغلى فيها العصير غليته الأولى لمدة ساعة تقريبا ، وبعد أن يزال زبد العصير ينقل الى جرار أخرى وهكذا حتى يصب العصير المصفى آخر الأمر فى قوالب مخروطية الشكل «أقماع» توضع فى ممر مسقوف وقمتها الى أسفل حتى يتم تصفيتها لبعض الوقت ثم تمضى بعد ذلك الى مكمر أو محمى لتكتسب درجة الصلابة اللازمة ، وكان من المعتاد حينئذ أن يوضع فوق قاعدة هذه القوالب المخروطية بعض من الصلصال أو الطمى الرطب فتمر المياه التى يحتويها الصلصال أو الطمى خلال السكر فتنقيه (١٠٣٠) .

# (ج.) صناعتا الجلود والزجاج "

لم يصلنا من المعلومات التاريخية خاصا بهاتين الصناعتين في أخميم الا ما ورد عن أولاهما فيما ذكره اليعقوبي في القرن ( ٣هـ/ ٩٩ ) بقوله « وبها تعمل الجلود الأخميمية » (١٠٣١) وهذه وان كانت اشارة من مصدر من المصادر العربية التي لا نستطيع استبعادها أو تجاهلها خاصة وأن تسمية اليعقوبي لها « بالجلود الأخميمية » قياسا على ما سببقت الاشارة اليه من » اللجم الدلاصية » انما يعني أنها كانت على درجة عالية من الجودة وذات مواصفات خاصة بحيث أنها عرفت في المصادر العربية باسم المركز الذي أنتجها ، الا أنه لم يوضيح لنا نوع هذه الجلود الأخميمية ، ومع ذلك فانه اذا جاز لنا القول أنها كانت في غالب الظن شبيهة بتلك التي كانت تعمل في دلاص ، فان ذلك معناه أن انتاج عذه الصناعة كان عبارة عن اللجم والسروج والأحزمة والزمازم وأجربة السلاح وما شابه ذلك ، أما ثانيتهما فلم يرد لها ذكر الا فيما سبجله ذكي حسن من أنه قد عثر في المدينة على بقايا تحف زجاجية (١٠٣٢) ، وهو أمر يعنى ان صبح أن هذه الصناعة كانت من بين أنشطة اخميم خلال العصر يعنى ان صبح أن هذه الصناعة كانت من بين أنشطة اخميم خلال العصر يعنى ان صبح أن هذه الصناعة كانت من بين أنشطة اخميم خلال العصر يعنى ان صبح أن هذه الصناعة كانت من بين أنشطة اخميم خلال العصر يعنى ان صبح أن هذه الصناعة كانت من بين أنشطة اخميم خلال العصر يعنى ان صبح أن هذه الصناعة كانت من بين أنشطة اخميم خلال العصر يعنى ان صبح أن هذه الصناعة كانت من بين أنشطة اخميم خلال العصر يهني الفاطمي بشكل خاص ٠

# ٣ \_ مراكز أخرى متغرقة بالاقليم:

أما ما جاء عن منفلوط كمركز صناعي فانه ينحصر أيضا في قليل. من المعلومات التي وصلتنا في بعض المصادر والمراجع العربية مشيرة الي. أن هذه المدينة كانت مركزا لبعض الصناعات الصغيرة ولا سيسا صناعتى النيدة والفخار ، يدل على ذلك ما ذكره ابن بطوطة في القرن ( ٨ هـ / ١٤م ). بقوله « ويصنع بهذه المدينة ( منفلوط ) شبه العسل يستخرجونه من. القمح ويسمونه النبيدا ويباع بأسواق مصر » (١٠٣٦) ويدل عليه أيضا ما جاء في كتاب وصنف مصر من أنه « يوجد في ملوى ومنفلوط مصانع. للجرار الكبيرة والآنية تشبه تلك التي تصنع في ادفو والتي تستخدم في, تجهيز صبيغة النيلة والسكر والتي يستخدمها الصباغون والدياغون » (١٠٣٧) وربما يلتقي ما ورد في الموسوعة العربية من أن. منفلوط « تشتهر بالرمان في غرب النيل » (١٠٣٨) مع ما جاء في وصف. مصر من حيث الجوهر ، ونحن نعرف أن قشر الرمان كان من بين الخامات. التي تستخرج منها مواد الصباغة في العصور الوسطى ، واشتهار المدينة بالرمان كما ذكر في الموسوعة العربية من تاحية ، وبصناعة الجرار الكبيرة التي كانت تستخدم في تجهيز الصبغة كما جاء في وصف مصر من ناحبة أخرى ، هما معنيان قد يلتقيان في اثبات أن كلتا الصنعتين كانتا تمارسان. في المدينة خلال العصور الاسلامية المتأخرة على الأقل

أما فيما يختص ببلدة العزم القريبة من أسيوط فليس بين أيدينا من المعلومات التاريخية عنها في هذا الصدد الا ما أشير اليه في بعض المراجع العربية الحديثة من أنه قد عثر فيها على قطع كثيرة من المنسوجات المصرية الاسلامية ، وأن شهرتها في هذا المجال كانت قد انحصرت -

على ما يبدو \_ فى نسبج الأقمشة الصوفية والكتانية (١٠٣٩) ، ومع ذلك فان معلومات أخرى أكثر وضوحا وتجديدا لا زالت منتظرة عن هذا المركز فى المستقبل لأن ما ورد بصدده فى المراجع المشار اليها يحتاج حتما الى ما يؤكده من المصادر العربية أو من الأدلة الأثرية المادية .

ثم هناك أخيرا بلدة سنبو وهي كما ذكرها على باشا مبارك في القرن ( ١٣ هـ/١٩ م ) بلدة من قسم منفلوط بمديرية أسيوط غربي الترعة الابراهيمية ، وهي واقعة فوق تلول قديمة بحرى القوصية وقبلي دروط الشريف ٠٠ وبها معاصر لزيت البذر وزيت السلجم ( اللفت ) وفاخورة وأستقف وقلاية » (١٠٤٠) وقد سبقت الاشارة عند الحديث عن مراكز الوجه القبلي الى مركز صغير آخر بنفس التسمية في مركز زفتي بمحافظة الغربية ، ومع ذلك فائنا لم نستطع تجاهل هذه الأشارة التي أوردها على باشا مبارك والتي توضيح أن هذه البلدة كانت مركزا لصناعتي الزيوت والفخار ، فقد تساعد الظروف باحثا آخر في الحصول على أكثر من المعلومات الواردة هنا عن هذا المركز فتعم بها حينئذ الفائدة ويزيد من المعلومات الواردة هنا عن هذا المركز فتعم بها حينئذ الفائدة ويزيد

# ۲ - حواشی وتعلیقات الفصل الثانی هن الباب الثالث الصعید الأوسط

۸۷٦ ـ الادریسی : المصدر السابق : ص : ٤٥٠

۸۷۷ ـ ياقوت : المصدر السابق : ج ٥ ص ٢١٨٠

۸۷۸ ... المقریزی : الخطط : ج ۱ ص : ۵۸۸ ۰

۸۷۹ ـ الموسوعة العربية الميسرة : ص : ۱۷٦٣ وأنظر أيضا : قاموس جغرافي. للقطر المصرى ص : ۷٦٣ •

٨٨٠ ... الاصطخرى : الصدر السابق : ص : ٥٣ .

٨٨١ المسبحي : المصدر السابق : جد ١ ص ٨٢ ح ٦ ٠

٨٨٢ \_ الادريسى : المصدر السابق : ص : ٤٥ ٠

٨٨٣ ـ ياقوت : الصدر السابق : ج ١ ص ٢٠٠٠

٨٨٤ ـ ابن بطرطه : المصدر السابق : ص : ١٤٤ ٠

ه ۸۸ ـ المقریزی : الخطط : جد ۱ ص ۲۶۶ .

٨٨٦ ... ابن دقماق : المصدر السابق : قسم : ٢ ص : ١٥٠٠

٨٨٧ \_ ابن ظهيرة : المصدر السابق : ص ٦٢ ح ١ ٠

٨٨٨ ـ على باشا مبارك : المرجع السابق : ج ٨ ص ص : ٧٤ - ٧٠ ٠

۱۹۸۹ ـ الموسوعة العربية الميسرة : ص ۱۹۷ وأنظر أيضا : محمد رمزى : المرجسيم. السابق : مجلد ٤ جه ٢ ص ٩٠ ، قاموس جغرائي للقطر المصرى : ص : ٩٠ ،

۸۹۰ ـ الاصطخرى : المصدر السابق : ص : ۵۳ .

١٩٨ ـ ابن حوقل : المصدر السابق : ص : ١٤٨ .

۸۹۲ ـ الادریسی : المصدر السابق : ص ٥٤ ؛

٨٩٣ - ابن ظهيرة : المصدر السابق : ص ٦٢ ٠

٨٩٤ ـ على باشا مبارك : المرجع السابق : جد ٨ ص ٧٤٠

۸۹٥ ـ من هذه المراجع مثلا : سعاد ماهر : الفن القبطي : س ٤٥ ، النسيج: الاسلامي ( لنفس المؤلفة ) ص ٤٢ ، سيده كاشف : المرجع السابق : ص ٢٩٧ ، السيد. الباز العريتي : مصر في عصر الأيوبين : ص ص : ١٩٧ ـ ٢٠٠ ، م٠ س ديماند : المرجع السابق ص : ٢٠٠ ، محمد عبد العزيز مرزوق : المرجع السابق : ج ٢ ص : ٣٧٣ ،

مصطفى حسين : المرجع السابق : ص ٤٩ ، عمر كحالة : المرجع السابق : ص ص : ٢٥٢ \_ ٢٥٢ .

٨٩٦ ـ أنظر مثلا: زكى حسن : فنون الاسلام : ص ص : ٥٨٦ ـ ٥٨٧ ، محمد جمال الدين سرور : تاريخ الحضارة الاسلامية في المشرق : ص : ١٣٤ .

۱۸۹۷ ــ انظر مثلا : زکی حسن : کنوز الفاطمیین : ص ۱۸۱ ، محمد جمال الدین . سرور : دولة بنی قلاوون فی مصر : ص ص ص ۳۰۸ ــ ۳۰۹ ،

٨٩٨ ــ محمد جمال الدين سرور : تاريخ الحضارة الاسلامية في الشرق : ص : ١٣٤٠

٨٩٩ ـ الموسوعة العربية الميسرة : ص : ١٦٧ .

۹۰۰ - المسبحى : المصدر السابق ج ۱ ص ٥٦ - ٢٠

۹۰۱ ـ الادریسی : المصدر السابق : ص : ۲۰

٩٠٢ ـ ياتوت : المصدر السابق : ج ٤ ص ٤٢٢ ٠

۹۰۳ ـ المقریزی : الخطعا ج ۱ ص ص : ۳۳۹ ، ۳۸۳ ۰

٩٠٤ ـ ابن دقماق : المصدر السابق : قسم ٢ ص ٤ ٠

٩٠٥ ــ أدولف جروهمان : المصدر السابق : جـ ١ ص : ١٥١ ٠

٩٠٦ ـ على باشا مبارك : المرجع السابق : جه ١٤ ص : ١٤٢ ٠

۹۰۷ محمد رمزی : المرجع السابق : مجلد ۳ ج ۲ ص ۲۱۶ وانظر ایضا : محامرس جغرافی للقطر المصری : ص : ۵۹۶ ۰

۹۰۸ ـ اليعقوبي : المصدر السابق : ص ٣٣١ -

۹۰۱ ـ المقريزى : الخطط : ب ۱ ص : ۳۳۹ ،

٩١٠ ـ تفس المصدر : جد ١ ص : ٣٨٣ ٠

٩١١ ـ أدولف جروهمان : المصدر السابق : جـ ١ ص : ١٥١ .

٩١٢ - على باشا مبارك : المرجع السابق : ب ١٤ ص ١٤٢ .

٩١٣ بـ هذه القطعة مسجلة بالمتحف المشار اليه تحت رقم ( ١٤٤٧٣ ) وموجودة على الجانب الأيمن من اللوحة رقم (٤) بالقاعة رقم (١٧) .

۹۱۶ ـ انظر من هذه المراجع : سعساد ماهر : النسسيج الاسلامي : ص : ۲۶ ، محمد عبد العزيز مرزوق : المرجع السابق : ج ۲ ص : ۳۷۳ ، محمد جمال الدين سرور : تاريخ الحضارة الاسلامية في الشرق : ص : ۱۳۷ .

٩١٥ ــ انظر في ذلك : محمد جمال الدين سرور : مصر في عصر الدولة الفاطمية : ص ١٩٨ ـ ٢٩٨ ـ ٢٩٨ ، خليـــل ص ١٩٨ ، دولة بني قلاوون في مصر ( لنفس المؤلف ) ص ص ٢٩٧ ـ ٢٩٨ ، خليـــل صفومط : المرجع السابق : ص : ١٣٧ ٠

٩١٦٠ ـ ابن حوقل : المصدر السابق : ص : ١٤٥ م

۹۱۷ سالسبحی: المصدر السابق جد ۱ ص ۵۱ ح ۳ ۰

٩١٨ ـ ابن بطوطه : المصدر السابق ص ٤٧ ٠

٩١٩ ــ المقريزي : الخطط : ج ١ ص ٩٤٩ ٠

٩٢٠ ـ ابن ظهيرة : المصدر السابق : ص : ٦١ ٠ .

٩٢١ - على باشا مبارك : المرجع السابق : ج ١٠ ص ٢ ٠

۹۲۲ ــ محمد رمزی ؛ المرجع السابق ؛ مجلد ۳ ج ۲ من ۱۱۱ ، قاموس جغرافی اللقطر المصری ؛ ص ۱۶۷ وانظر أیضا عن المعنی اللغوی لکلمة « بهنسة » ( بهنس بهنسه فی مشیه أی تبختر ) لاروس : ص ۲۰۶ .

٩٢٣ ... الموسوعة العربية الميسرة : ص : ١٩٤٠ •

٩٢٤ ... على باشا مبارك : المرجع السابق : جه ١٠ ص ٢ ٠

٩٢٥ ــ رؤوف حبيب : المرجع السابق : س : ٥٣٠

٩٢٦ ... اليعقوبي : المصدر السابق : ص : ٥٣ •

۹۲۷ \_ الكندى : المصدر السابق ص ص ۲۶ ، ۸۸

97۸ ـ الاستبرق: فارسى معرب وهو الديباج الغليظ أو النسيج من الحرير بيعمل بخيوط الدهب، وهو أيضا الثوب الضيق من الحرير ، راجع : لاروس : ص ٧٦ .

۹۲۹ ــ المضارب : اذا كانت جمع مضرب فهى من البسط ونحوها الممتنة بكثرة التخييط واذا كانت جمع مضربة فهى كساء ذو طاقين بينهما قطن • راجع لاروس : ص : ١١٢٥ • ٩٣٠ ــ البقة : نوع من بقر الوحش كبير جدا والبقة واحدة البق • راجع : لاروس : ص : ١١٢٥ •

٩٣١ \_ بن حوقل : المصدر السابق : ص : ١٤٩ ٠

٩٣٢ ـ المقدسي : المصدر السابق ص : ٢٠٢ ٠

۹۳۳ \_ الادریسی : المصدر السابق ص ص : ۵۰ \_ ۱۵ ۰

٩٣٤ ــ ابن دقماق : المصدر السابق ص : ٨١ ·

٩٣٥ ــ ابن بطوطة : المصدر السابق : ص : ٤٧ •

۹۳٦ ـ المقريزي : الخطط : ج ۱ ص : ٤٤٣ ٠

۹۳۷ ـ جمع طیلسان وهو زی رجال القضاء وسیرد ذکره بعد قلیل · راجع السیوطی المصدر السابق : ج ۲ ص : ۲۳۰ ·

٩٣٨ ـ ابن ظهيرة : المصدر السابق : ص : ٦١ •

۹۳۹ ـ على باغا مبارك : المرجع السابق : ج ١٠ ص ٢ ٠

٩٤٠ ـ أنظر من هذه المراجع : سعاد ماهر : النسيج الاسلامي : ص : ٤٢ ، من سن ديماند : المرجع لسابق ص : ٢٥٠ ، محمد عبد العزيز مرزوق : المرجع السابق : ٣٧٣ ، مصطفى حسين : المرجع السابق : ص ص : ٤٩ ـ ٥٠ .

٩٤٧ \_ راجع : ابن ظهيرة : المصدر السابق : ص : ٦٢ ح ٤ ٠

٩٤٣ \_ أنظر مثلا عمر كحالة : المرجع السابق : ص : ٣٥٣٠٠

٩٤٣ ـ أنظر من هذه المراجع: رؤوف حبيب: المرجع السابق: ص ٣٥٠ ، سعاد ماهر: الفن القبطى: ص ٥٤٠ ، سيده كاشف: المرجع السابق: ص ٢٩٧ ، راشد البراوى: المرجع السابق: ص ٣٨٣ ، السيد الباز العرينى: مصر فى عصر الأيوبيين: ص ١٩٧ ، محمد جمال الدين سرور: دولة بنى قلاوون فى مصر: ص ١٩٩٠ ، خليل ضومط: المرجع السابق: ص ص ص ١٨٩ ـ ١٩٩١ ،

٩٤٤ \_ هذه القطعة مسجلة بالمتحف المشار اليه تحت رقم ( ٧١٢٠ ) ومقاسها الله على ١٩٢٠ ) ومقاسها الله على ١٩٤٠ م ) ومحفوظة على الجانب الأيمن من اللوحة رقم (٤) بالقاعة رقم (١٧) . داجع عنها أيضًا :

Reper chrono, d'epgiraph, Arab : Tome : 3, pp 81, No. 939.

محمد مصطفى : المرجع السابق ص ٨١ ، حسن الباشا : المرجع السابق : ص : ٣٤٩ ، ذكى محمد حسن : الاطلس : شكل ٥٦٥ ص : ١٨٦ .

٩٤٥ \_ زكى محمد حسن : كنوز الغاطبيين : س ١٨١ ٠

٩٤٦ \_ ابن حوقل : الصدر السابق : ص : ١٣٦٠

٩٤٧ ـ الادريسي : المصدر السابق ص : ٥٤٠

٩٤٨ ــ ياقوت المصدر السابق : ج ١ ص ٢٦٥ ، عبد العال الشامي : المرجع السابق :: س ٤٨ ٠

٩٤٩ ـ القزويني : المصدر لسابق : ص : ١٤٩ .

۱۹۰ ـ المقریزی : الخطط : جد ۱ ص ص : ۳۲۸ ـ ۳۲۹ ، ۳۸۲ ـ ۳۸۲ .

٩٥١ سه ابن ظهيرة : المصدر السابق : ص ص : ٥٦ ح ٦ -

٩٥٢ \_ على باشا مبارك : المرجع السابق : ح ٨ ص : ٧٤ ٠

۹۵۳ ـ ياقوت : المصدر/ السابق : ج ۱ ص ۱ ۲۲۲ وراجع أيضا : عبد العال. الشامي : المرجع السابق · ص : ٤٨ ·

١٤٩ ... القرويتي : المصدر السابق : ص : ١٤٩ ٠

٥٥٥ \_ المقريزي : الخطط : ج ١ ص : ٣٨٣ ٠

٩٥٦ ـ على باشا مبارك : المرجع السابق : ج ٣ ص ٨٩ ٠

۱۹۷ سا دولف جروهمان : المصدر السابق : ج ۲ ۰ ص ص : ۱۹۳ سـ ۱۹۵ تحقیق. رقم (۹۳) ۰

۹۵۸ ـ ابن بطوطة : المصدر السابق ص : ٤٩ .

٩٥٩ ـ ابن دقماق : المصدر السابق : قسم ٢ ص : ٢١

۹٦٠ - على باشا مبارك : المرجع السابق : جد ١٥ ص : ٧٠ ، چد ٨ ص : ٧٤ - ١٦٠ - ١٦٠ - ابن بطوطة : المضدر السابق ؛ ص ٤٩ وراجع أيضا ، حسين مؤنس : ابن بطوطة ورحلاته : ص : ٤٤ ،

۹٦٢ ــ المقريزى : الخطط : ج ١ ص : ٢٠٣ وأنظر أيضا : راشد البراوى : المرجع السابق : ص : ١٨٧ ٠

٩٦٣ ــ على باشا مبارك : المرجع السابق : جد ١٥ ص ٧٠٠

٩٦٤ ـ راشد البراوى : المرجع السابق : ص ١٧٨ ٠

۹٦٥ \_ المقريزى : الخطط : ج ٢ ص : ٤٨٦ وأنظر أيضًا : محمد جمال الدين سرور : دولة بنى قلارون في عصر : ص : ٢١٩ ٠

٩٦٦ ـ وصيف مصر : ج ٤ ص : ١٩٢ ٠

۹٦٧ ـ الكندى : المصدر السابق ص : ٨ ٠ .

٩٦٨ - الادريسي : المصدر السابق : ص ص : ٤٨ - ٤٩ .

٩٦٩ \_ ياقوت : المصدر السابق : جد ١ ص ص : ١٩٣ \_ ١٩٤٠ •

٩٧٠ ـ القزويني : المصدر السابق : ص ١٤٧٠

٩٧١ \_ ابن بطوطه : المصدر السابق : ص : ٥٠ ٠

٩٧٢ \_ ابن دقماق : المصدر السابق : قسم ٢ ص ٢٢ ٠

٩٧٣ \_ ابن ظهيرة : المصدر السابق : ص : ٦٢ ٠

٩٧٤ ـ على باشا مبارك : المرجع السابق : جه ١٢ ص ص : ٩٨ ـ ١١١ ٠

۹۷٥ - الموسوعة العربية الميسرة : ص : ١٦٤ وانظر أيضا : محمد رمزى : المرجع السمابق : مجلد ٤ جد ٢ ص ٢٥٠ ، قاموس جغرافي للقطر المصرى : ص : ٨٩٠

٩٧٦ \_ هذه المجموعة محفوظة في القاعة رقم (٤) ، أنظر أيضا : هنرى رياض ، المرجع السابق : ص ٥٣ ، ياهور لبيب : المرجع السابق : ص ٥٣ ، ياهور لبيب : المرجع السابق : ص ٣٠ ،

۹۷۷ \_ أنظر في ذلك : زكى محمد حسن : فنون الاسلام : ص ٣٤٧ ، سعاد ماهر : الفن القبطي : ص : ٥٦ ، رؤوف حبيب : المرجع السابق ص : ٥٣ .

۹۷۸ \_ الكندى : المصدر السابق ص : ۸۰ ٠

۹۷۹ \_ ناصر خسرو : تعقیق سفرنامه فی تراث الانسانیة : مجلد ۱ ج ۸ : ص ص : ٥٦١ \_ ٥٦٠ .

٩٨٠ .. ياقوت : المصدر السابق : جـ ١ ص : ١٩٣٠

٩٨١ \_ القزويني : المصدر السابق : ص ١٤٧٠

٩٨٢ \_ ابن طهيرة : المصدر السابق : ص ٦٢ .

٩٨٣ ... على باشا مبارك : المرجع السابق : ج ١٢ ص : ٩٩٠

٩٨٤ - انظر من هذه المراجع : سعاد ماهر : النسيج الاسلامي : ص ٤٢ ، مصطفى حسين : المرجع السابق : ص : ٤٩ ،

۹۸۰ – من هذه المراجع: سيده كاشف: المرجع السابق: ص: ۲۹۷، زكى محمد حسن: كنوز الفاطميين: ص ص: ١١٦ – ١٧٠، آدم منز: المرجع السابق: ح ٣ ص ص ٣٥٦، محمد جمال الدين سرور: تاريخ الحضارة الاسلامية في الشرق: ص: ١٣٧، خليل ضومط: المرجع السابق: ص: ١٣٧ – ١٣٨،

٩٨٦ \_ اليعقوبي : المصدر السابق : ص : ٣٣١ .

۹۸۷ \_ أنظر في ذلك : راشد البراوى : المرجع السابق : ص : ۳۸۳ ، وصف

٩٨٨ - اليعقوبي : المصدر السابق : ص : ٣٣١ .

۹۸۹ ـ من هذه المراجع مثلا : زكى محمد حسن : الفن الاسلامى : ص : ۲۹۸ ، فنون الاسلام : ص : ۲۹۸ ، محمد صدقى النبيخائجى : المرجع السابق : ص : ۱۹۰ ، أبو زيد شبلبى : المرجع السابق : ص : ۳۰۹ ،

```
٩٩٠ ـ القزويني : المصدر السابق : ص : ٩٩٠
```

٩٩١ ـ نفس المصدر : ص : ١٤٧ ٠

۹۹۲ سراشد البراوي : المرجع السابق : ص : ۱۸۷ ٠

٩٩٣ - ابن ظهيرة : المصادر السابق : ص : ٦٣ ٠

٩٩٤ ـ على بائا مبارك : المرجع السابق ج ١٢ ص : ٩٩ .

٩٩٥ \_ خليل ضومط : المرجع السابق : ص ص : ١٦٧ \_ ١٦٨ .

٩٩٦ ـ وصف مصر : جد ٤ ص ص : ٢١٥ ـ ٣١٥٠

٩٩٧ \_ ياقوت : المصدر السابق : جد ١ ص ص : ١٩٤ \_ ١٩٤ .

٩٩٨ ـ القرويني : المصدر السابق : ص : ١٤٧ .

، ٩٩٩ ــ انظر في ذلك : على باشا مبارك : المرجع السابق : ح ١٢ ص ٩٩ . الموسوعة العربية الميسرة : ص : ١٦١ ، ذكي محمد حسن : كنوز الفاطميين ص : ١٨١ .

۱۰۰۰ - البلاذري : المصدر السابق : قسم ۲ ص : ۱۸۱۰

١٠٠١ ـ ابن حوقل ؛ المصدر السابق : ص : ١٤٨٠

۱۰۰۲ - الادریسی : الصدر السابق : ص ص : ۳۲ - ۳۷ -

١٠٠٣ ـ القرويتي : المصدر السابق : ص ص ١٣٩ ـ ١٤٠ .

١٠٠٤ ـ ياقوت : المصدر السابق : ج ١ ص : ١٢٣ .

٠٠٠٠ - ابن بطوطة : المصدر السابق : ص : ٥٠٠٠

١٠٠٦ - المقريزي : المصدر السابق : جد ١ ص ص : ١٤٧ - ١٤٩ .

١٠٠٧ - ابن دقماق : المصدر السابق : قسم ٢ من ص : ٢٥ - ٢٦ .

۱۰۰۸ - السيوطي : المصدر السابق : چه ۲ ص : ۳۷۶ .

١٠٠٩ - ابن ظهيرة : المصدر السابق : ص : ٦٣

١٠١٠ - على باشا مبارك : المرجع السابق : ج ٨ ص ٣٥٠

۱۰۱۱ - الموسوعة العربية الميسرة : ص ٦٦ ، محمد رمزى : المرجع السابق : المجلد ٤ ج ٢ ص ٨٩ ، قاموس جغرافي للقطر المصرى : ص : ٧٤ ٠

۱۰۱۲ - هذه المجموعة محفوظة في القاعة رقم (٤) ، أنظر أيضا : هنري رياض : المرجع السابق : ص : ١٠٩٠ ، رؤوف حبيب : المرجع السابق : ص : ١٠٠٠ ، باهور لبيب : المرجع السابق : ص : ١٢٠

۱۰۱۳ - أنظر من هذه المرجع : رؤوف حبيب : المرجع السابق : ص : ۵۳ ، زكى معجمد حسن : فتون الاسلام : ص : ۳٤٧ ، سعاد ماهر : الفن القبطى : ص : ۵۶ ، باهور البيب : المرجع السابق : ص : ۱۲ .

١٠١٤ \_ مصطفى حسين : المرجع السابق ص : ٢٣ .

١٠١٥ ـ البلاذري : الصدر السابق : ج ٣ ص ص : ١٨١ ـ ٦٨٢ ٠

١٠١٦ - اليعقوبي : الصدر السابق : ص : ٣٣٢ .

١٠١٧ ــ ابن حوقل : المصدر السابق : ص : ١٤٨ ٠

۱۰۱۸ - المقريزي المصدر السابق : ج ١ ص = ٤٤٨ ٠

١٠١٩ ـ السيوطي : المصدر السابق : حد ٢ ص : ٢٣٠ .

١٠٢٠ \_ أنظر أيضا : مصطفى حسين : المرجع السابق : ص : ٥٠٠

۱۰۲۱ سالطارف جمع مطرف وهو رداء أو توب من خر مربع ذو أعلام و راجع الى دال دابن ظهيرة : المصدر السابق : سي : ٦٣ ح ٥ ٠

١٠٢٢ \_ المطرف من الخليل ونحوها الأبيض الرأساو الذنب وسائره مخالف لذلك ، واجع أيضا : ابن ظهيرة : نفس المصدر : من ٦٣ : ح ٦ ٠

١٠٢٧ \_ على باشا مبارك : المرجع السابق : جه ٨ ص : ٣٥٠

۱۰۲۶ ـ أنظر من هذه المراجع : سعاد ماهو : النسيج الاسلامي : ص : ٢٦ ، البو صالح الألفي ؛ الفن الاسلامي ص : ٢٩٤ م ص ديماند المرجع السابق : جه ٢ مص ٣٧٣ عمر كحالة ، المرجع السابق : ص ٢٥٤ ٠

مصطفى حسين : المرجع السابق : ص ص : ٣٠ ، ٣٤ ، ٥٠ ، السيد الباز العريني : مصطفى حسين : المرجع السابق : ص ص : ١٩٧ ، حسين الرقاعي المرجع السابق : ص ١٠٠ .

١٠٢٦ ـ أنظر في ذلك : سيده كاشف : المرجع السابق : ص : ٢٩٧ ، السيد الباز العريني : المرجع السابق : ص : ١٩٧ ، حليل ضومط : المرجع السابق : ص : ١٩٧٧ ، المربع المر

۱۰۲۷ ـ راشد البراوى : المرجع السابق : ص : ۳۸۶ ٠

۱۰۲۸ \_ وصف مصر : ج ٤ ص ص : ۲۲۶ - ۲۲۲ ٠

١٠٢٩ ـ اليعقوبي : الصدر السابق : ص : ١٠٢٩ -

١٠٣٠ \_ زكى محمد حسن : كنوز الفاطميين : ص : ١٨١ ٠

١٠٣١ ـ ياقوت : المصدر السابق : جه ٥ ص : ٤١٤ ٠

١٠٣٢ \_ ابن بطوطة : المصدر السابق : ص : ٥٠ ٠

١٠٣٣ \_ الموسوعة العربية الميسرة : ص : ١٧٦٢ .

١٠٣٤ ــ ابن بظوطه : المصدر السابق : ص : ٣٠٠

١٠٣٥ ــ وصف مصر : ج ٤ ص : ١٩٢٠ •

١٠٣٦ - الموسوعة العربية الميسرة : ص : ١٤٣٣ -

۱۰۳۷ ـ أنظر ما ورد عن هذه المدينة في : م٠ س٠ ديماند : المرجع السابق : س : ٢٥٠ مصطفى حسين : المرجع السابق : ص : ٥١ ، عمر تكحالة : المرجع السابق سي : ٢٥٣ ، خليل ضومظ :المرجع السابق ص : ١٨٤ ٠

١٠٣٨ ن على باشا مبارك : المرجع السابق : حد ١١٢ ص : ٥٤٠

ينحصر ما سنتحدث عنه من مراكز الصناعة في آخر فصول هذه المدراسة فيما كان منها بالصعيد الأعلى ممثلا في محافظتي قنا وأسوان بالاضافة الى محافظة سيناء تجاوزا ، ولا شك أن ما لدينا من معلومات تاريخية عن هذه المراكز الأخيرة لا يمكن مقارنته بما سبق الحديث عنه من مراكز أخرى ، لأن مثل هذه المقارنة توضح ضعف موقف هذا الفصل باستثناء مدينة أسوان ، ومع ذلك فاننا لم نستطع اغفال أى منها أملا في اعتبار هذه المعلومات المتواضعة عنها لبنة تأسيس لمن تهيىء له الظروف فرصة أفضل للاضافة عليها .

#### أولا: قنا

ان ما لدينا من معلومات تاريخية وردت في الكثير من المسادر والمراجع العربية عن حرف وصناعات هذا الاقليم يحصر ما كان فيه من مراكز الصناعة في مدينة قنا ذاتها ثم في بعض المراكز الفرعية الصغيرة مثل سمهود وقفط وقوص والأقصر .

## ١٠ \_ مدينة قنا:

قنا كما ذكرها ياقوت في القرنين (٦-٧ه/١١-١٩م) «كلمة مبطية ومدينة بالصعيد لطيفة بينها وبين قوص يوم واحد وربما كتب بعضهم أقنا (بالف قبل القاف) وتنسب اليها كودة » (١٠٤١) ، ولم يشر ابن دقماق فيما يخصها في القرن (٩هـ/١٥٥م) الا الى أن عبرتها (٢٥٠٠) دينار ومساحتها (٢٩٥١) فدانا (٢٠٤٣) ، أما الموسوعة العربية فقد ورد فيها أن «قنا مدينة بصعيد مصر على الضغة الشرقية للنيل وهي عاصمة محافظة باسمها بين محافظتي سوهاج وأسوان ، كانت مأمورية سينة (١٨٥٣م) ثم أصيحت عديرية في سينة (١٨٥٠م) ثم أصيحت عديرية في سينة

هذا فيما يختص بقنا كموقع وتاريخ ، أما فيما يتعلق بها كمركز صناعى فالذى لاشك فيه أنها لم تكن على قدر يذكر فى هذا الصدد ، لأن كل ما وصلنا عنها خاصا بالصناعة ينحصر فقط فيما جاء فى بعض المراجع العربية الحديثة ، ومنه يتضع أن المدينة كانت خلل العصر الاسلامى مركزا لقليل من الصناعات الرئيسية ولا سيما النسيج والفخار بالاضافة الى بعض الصناعات الفرعية التى كانت تعتمه على منتجات زراعية مثل السكر والزيوت والصابون .

وقد وردت الاشارة الى الصناعة الأولى في القرنين ( ١٢ - ١٣هـ/ ۱۸ \_ ۱۹م) في كتاب « وصف مصر » ، ويفهم مما أشير اليه في هذا الصدد أن مدينة قنا كانت مركزا لصناعة الأقمشة الصوفية حيث كانت. معمل منها شيلان العمائم الضارية الى البياض ، وكدا لصناعه الاقمشة القطنية حيث كانت تعمل منها شيلان أخرى من نسيج خيوطه مضمومة على نحو أكبر من الشيلان السابقة مخططة بالأحمر والأزرق تتغطى بها النساء من أفدامهن حتى رؤوسهن ، لأنها كانت الرداء الوحيد الظاهر منهن ، كما ان هذه الشيلان كانت تشكل في الوقت نفسه نوعا من. الزينة لشيوخ القرى الميسورين فيغطون بها أكتافهم وصدورهم ، وقد اشتملت المدينة \_ كما قيل \_ من أنوال النسيج على أكثر من سبعين نولا ، جلبت بعض الأقطان اللازمة لتشعيلها من الدلتا وبعضها الآخر من سورية لأن القطن الذي تنتجه هذه المنطقة لم يكن يكفي بطبيعة الحال معلومات تخص هذه الصناعة هو في الواقع ذكر لحقائق كانت قائمة بالفعل في المدينة خلال رحلات علماء الحملة الفرنسية الذين خلفوا لنا هذه المادة التاريخية وهو أمر لا نستطيع الشك فيه ٠

كذلك فقد جاءت الاشارة الى الصناعة الثانية ، في نفس الكتساب المسار اليه ، حيث ورد أنه يستخرج من قاع احدى الترع الواقعية الى الشمال الشرقي لمدينة قنا عند الحد الفاصل بين الصحراء والأرض القابلة للزراعة في بداية شعب ضيق يصل بين وادى النيل والبحر الأحمر نوع من الصلصال يضرب لونه الى البياض تصنع منه آنيية بسمونها « بردق » ( قلة ) كانت ذات مسام تساعدها كثيرا على تبريد ما يوضع فيها من ماء بمجرد أن ترطب جدرانها ويتبخر ما عليها من مياه ما يوضع فيها من ماء بمجرد أن ترطب جدرانها ويتبخر ما عليها من مياه راشيحة ، وهي خاصية جعلت هذه « البرادق » ( القال ) مطلوبة في كل مكان من مصر لأنها كانت وسيلة التبريد الوحيدة المتاحة في هسنا الوقت (١٠٤٥) ، ثم أيدت الموسوعة العربية ما جاء عن هذه الصناعة في مصر » حين ورد فيها أن هذه المدينة « تشتهر بصياعة

الفخار (١٠٤٦) » ، ولعل فيما لازال لهذه المدينة من شهرة في مجال، الصناعة التي بين أيدينا حتى اليوم ما يؤكد صدق ما ذهب اليه كل من المرجعين المسار اليهما ·

أما الصناعات التى اعتمدت على منتجات زراعية مشل السكر والزيوت والصابون ، فقد جاءت الاشارة اليها في بعض المراجع العربية المخاصة بالعصر الإيوبي ، ومنها يتضم أن صناعة السكر كانت من أهم الصناعات في المدينة خلال هذا العصر وما بعده بدليل ما قيل من أنه جرى تصدير هذا السكر الى الخارج ، وفي هذا ما يعني أن انتاج المدينة منه كان يزيد عن حاجة الاسواق المحلية فصدر ما زد منه عن هذه الحاجة الى الأسواق الحارجية ، ليس هذا فقط بل لقد قيل أن الحكومة الأيوبية كانت تلزم زراع قصب السكر بعصر أقصابهم في معاصرها التي انتشرت بسائر الأقاليم (١٠٤٧) .

#### ٣ ـ سمهود ٠٠

كذلك فقد وردت اشارات أخرى عن سمهود كموقع وتاريخ فى بعض المراجع العربية الحديثة التى يأتى على رأسها ما ذكره على باشا مبارك فى القرن ( ١٩هـ/١٩٩م) بقوله أنها « بلدة من قسم فرشوط بمديرية قنا واقعة بقرب الجبل الغربى » (١٠٥١) ، وفى القاموس الجغرافى أن « سمهود ناحية بمركز نجم حمسادى فى مديرية قنا » (١٠٥٣) .

هذا عن سمهود كموقع وتاريخ أما فيما يتعلق بها كمركز صناعى فان ما لدينا من معلومات فى هذا الصدد يحصر نشاطها الصناعى فى مجال صناعة السكر فقط ، والواقع أن ما جاء فى المصادر والمراجع العربية خاصا بهذه الصناعة يثبت بما لا يدع مجالا للشك أن المدينة كانت مركزا لصناعتها منذ القرن ( ٨ه/١٤م ) وما قبله ، يدل على ذلك

ما ذكره المقريزى فى القرنين (  $\Lambda$  –  $\rho$  هـ / 21 –  $\rho$  م) بقوله ان مراكز صناعة السكر كانت منتشرة فى كل أنحاء البلاد ولاسيما الفسطاط والمنيا وسمهود ، وأنه « كان بهذه المدينة ( سمهود ) سبعة عشر حجرا لاعتصار قصب السكر » ( $\rho$  م) ، ثم جاء ابن دقماق فى القرن (  $\rho$  هـ /  $\rho$  م) وابن ظهيرة فى القرن (  $\rho$  هـ /  $\rho$  م) وابن ظهيرة فى القرن (  $\rho$  هـ /  $\rho$  م) وكرز كل منهما قـول المقريزى والادفوى فيما يتعلق بمعاصرها السبع عشرة ، فقال كل منهما أنها « بلدة كثيرة المعاصر لقصب السكر يقال أنه كان بها سبعة عشر حجرا » ( $\rho$  م) ، وحول هذا المعنى أيضا جاءت اشارة على باشا مبارك فى القرن ( $\rho$  م) م حيث قال أن « فيها عصارات ويزرع فيها قصب فى السكر » ( $\rho$  م) ،

ولم يقتصر ما ورد عن صناعة السكر في سمهود على ما جاء في المصادر المشار اليها وانما وردت الينا معلومات أخرى بشأنها في المراجع العربية توضح أن هذه الصناعة كانت رائجة في المدينة فيما بين العصرين الفاطمي والمملوكي ، ويلتقي هذا مع ما ذكره في هذا الصدد كل من المقريزي وابن دقماق وابن ظهيره والادفوى ، ومما جاء في هذه المراجع يتضح أن صناعة السكر كانت من الصناعات الهامة في مصر الاسلامية، ولم تزل هذه الصناعة تتقدم فيها حتى أصبح لها شأن كبير في عهد الماليك حيث كانت مطابخ السكر تنتج خلال هذا العهد كميات هائلة منها لتسد ما كانت الدولة في حاجة اليه من هذا السكر على نحدو ما ذكرنا (١٠٥٦) ،

#### ٣ \_ قفيط :

لقد أفاضت المصادر العربية كثيرا في الحديث عن قفيط كموقع وتاريخ، فتوالت علينا المعلومات التاريخية عنها في هذه المصادر اعتبارا من القرن (  $3a/\cdot 1a$ ) وحتى القرن (  $9a/\circ 1a$ ) وما بعده، من ذلك مثلا ما ذكره المسعودي في القرن (  $3a/\cdot 1a$ ) بقوله أنها « من صعيد مصر بينها وبين النيل نحو ميلين لها أخبار عجيبة في بدء عمرانها وما كان في أيام الأقباط » ( $1\cdot 0\cdot 1a$ )، ومنه ما أشار البه ياقوت في القرنين (  $1 - \sqrt{a} / 1 - \sqrt{1a}$ ) عن قال « قفط كلمة أعجمية لا أعرف في العربية لها أصلا، وهي مسماة بقفط بن مصر بن بيصر بن حام بن نوح العربية لها أصلا، وهي الآن ( أي على عهده ) وقف على العلوية من أيام على عليه السلام  $1\cdot 1a$  وهي الآن ( أي على عهده ) وقف على العلوية من أيام على البن أبي طالب رضي الله عنه ، وليس في ديار مصر ضيعة وقف ولا ملك لأحد غيرها  $1\cdot 1a$  وحولها مزارع وبساتين كثيرة وفيها النخيل والاترج والليمون ( $1\cdot 1a$ ) » 1a

كذلك فقد ذكرها القزويني في القرن ( ٧هـ/١٣م) متفقاً في جزء مما ذكره مع ما أشار اليه ياقوت قبله حين قال انها « مدينة بأرض مصر يالصعيد الأعلى كثيرة البسباتين والمزارع وبها النخل والأسرج والليمون » (١٠٥٩) ، أما المقريزي وابن دقماق في القرنين ( ٨ - ٩هـ/٤١ ـ ١٥م) فقد فصل أولهما في أمر قفط كموقع وتاريخ أكثر ممن سبقه من المؤرخين حيث قال أن « هذه المدينة تعرف بقفطريم بن قبطيم ابن مصرايم بن بيصر بن حام بن نوح عليه السلام ، وكانت في الدهر الأول مدينة الاقليم وانما بدا خرابها بعد الاربعمائة من تاريخ الهجرة النبوية ١٠٠٠ وفي سنة (٢٧٥هـ) (١٩٠١م) ( أي خلال العصر الايوبي) كانت فتنة كبيرة بقفط سببها أن داعيا من بني عبد القوى ادعي أنه داود بن العاضد فاجتمع الناس عليه فبعث السلطان صلاح الدين أخاه العادل أبا بكر فقتل من أهل قفط نحو ثلاثة آلاف وصلبهم على شجرها طاهر قفط بعمائم طيلسانهم » (١٠٦٠) ولم يشر الثاني فيما يخصـها الا الى أن «عبرتها (٣٢٢٠) دينارا ومساحتها ( ٢٤٢٣) فدانا » فدانا » (١٠٦٠)

يضاف الى ذلك كله ما ورد فى الموسوعة العربية عن مدينة قفط ومنه يتضبح أنها مدينة معروفة بمحافظة قنا على الشاطئ الشرقى للنيل شرقى الاقصر ، وأن اسمها تصحيف للفظ الفرعونى لمدينة « قبطيو » التى كانت عاصمة الاقليم الخامس من اقاليم الصعيد وكعبة الاله « مين » منذ عهد الدولة القديمة (١٠٦٣) .

هذا فيما يتعلق بقفط كموقع وتاريخ ، أما فيما يخصه كمركز صناعي فان المعلومات التاريخية التي لدينا تثبت أن المدينة خلال العصر الاسلامي كانت مركزا لبعض الصناعات الصغيرة التي اعتمدت على منتجات زراعية ولاسيما صناعات السكر والزيوت والصابون ، وقد وردت الاشارة الى الصناعة الأولى فيما ذكره المقريزي وابن دقماق في القرنين (۸ ــ ۹ هـ/ ١٤ ــ ١٥م) حين قال الأول « وآخر ما كان بها (أي بقفط) بعه السبعمائة من سنى الهجرة أربعون مسبكا للسكر وسهت معاصر للقصب » (١٠٦٣) ، وحين قال الثاني – نقلا عن الادفوي – «أن خطيب قفط كان قد أخبره (أي أخبر الادفوي) أنه كان بها أربعون مسبكا للسكر وست معاصر للقصب » (١٠٦٤) ، وهنا نجد تطابقا كبيرا بين للسكر وست معاصر للقصب » (١٠٦٤) ، وهنا نجد تطابقا كبيرا بين معالا للشك أن تبقى أربعين مسبكا للسكر في المدينة بعد سنة (١٠٧هـ/ معالا للشك أن تبقى أربعين مسبكا للسكر في المدينة بعد سنة (١٠٧هـ/ معالا للشعا من هذه المعابك كانت أكثر من ذلك قبل السبعمائة ووجود هذا المعدد الهائل من المسابك كان يزيد على ما كان في الفسطاط وجود هذا المعدد الهائل من المسابك كان يزيد على ما كان في الفسطاط ومنه مده المطابخ ٠

كذلك فقد وردت اشارات أخرى الى مطابخ السكر بقفط فى بعض المراجع العربية العديثة التى تكلمت عن حالة مصر الاقتصادية على عهد الفاطميين حيث أن المدينة التى بين أيدينا كانت من أهم مراكز هذه الصناعة خلال العصر المشار اليه (١٠٦٥) '

أما عن صناعتى الزيوت والصابون فى قفط فقد وردت الاشارة اليها فى بعض المصادر والمراجع العربية بما يؤكد أنها كانت من بين صناعات المدينة خلال العصر الاسلامى منذ ما قبل القرن ( 0a/1/n) وحتى العصر الأيوبى فى القرن ( 7a/1/n) على أقل تقدير ، يؤيد ذلك ( فيما يتعلق بصناعة الصابون ) ما ذكره الادريسى فى القرنين (0-7a/1/n) بقوله » وبها مزارع كثيرة للبقول مثل اللفت والخس وذلك لأنهم يجمعون. بغورها ويطبخونها ويستخرجون ادهانها ويصنعون منها أنواعا من الصابون يتصرفون به فى جميع أرض مصر ومنها يتجهل به الى كل البهات وصابونها معروف بالنظافة » (1.77) .

ويؤيده أيضا (فيما يتعلق بصناعة الزيوت) ما جاء في بعض المراجع. العربية الحديثة التي تكلمت عن العصر الأيوبي والتي يفهم منها أن استخراج الزيوت من السمسم والخردل والقصب والخس كانت من بين أهم الصناعات المصرية في العصر الاسلامي ، وجرت الافادة من هذه الزيوت في مجالي الاضاءة وصناعة الصابون ، وأن قفط كانت من أهم مراكز هذه الصناعة (١٠٦٧) .

## £ ـ قـوص :

حفظت لنا المصادر العربية الكثير من المعلومات التاريخية عن مدينة. قوص اعتبارا من القرن ( ٤هـ/١٥ ) وحتى القرن ( ٩هـ/٥١م ) وما بعده ، يؤيد ذلك ما ذكره المسعودى فى القرن (٤هـ/١٠) بقــوله أن « قوص من صعيد مصر وهى راكبة للنيل ولها أخبار عجيبة فى بدء عمرانها وما كان فى أيام الاقباط » (١٠٦٨) ، ويؤيده أيضا ما ذكره الادريسى فى القرنين ( ٥ – ٦هـ/١١ – ١٢م ) حين قال أنها « مدينة كبيرة بالجهة الشرقية من النيل بها منبر وأسواق جامعة و تجارات رائجة » (١٠٦٩) -

أما ياقوت في القرنين (٥ - ٣هـ/١١ - ١٢م) فقد أشار الى أن «كلمة قوص هي كلمة قبطية ومدينتها كبيرة وعظيمة وواسعة وقصبة الصبعيد كله بينها وبين الفسطاط اثنى عشر يوما ، وبينها وبين عيذاب على بحر القلزم مسيرة أربعة أو خمسة أيام ، وكانت دارا للوالى ، وليس بالديار المصرية بعد الفسطاط والاسكندرية أعمر ولا أعظم منها » (١٠٧٠) -

كذلك ذكرها المقريزي وابن دقماق في القرنين ( ٨ ــ ٩هـ/١٤ ــ ١٥م ) فقال الأول « اعلم أن قوص أعظم مدائن الصعيد وهي على النيل بنيت بعد قفط في أيام ملك من ملوك القبط الأول يقال له ســدان ابن عديم ابن البودسير بن قفطريم ، قيل سميت باسم قوص بن قفط ابن أخميم بن سيفاف بن أشمن بن عصر ٠٠٠٠ شرعت في الخراب من سنة أربعمائة » ( ١٠٠٩م ) (١٠٧١) ، وقال الثاني أنها « مدينة قديمة تعرف بقوص العالية ٠٠ وهي على ضفة النيل الشرقية ، وهي الآن مدينة الاقليم بعد آن كانت قفط مدينة الاقليم فخربت بعد سنة أربعمائة وبها الآن ( أي على عهد ابن دقماق في القرن ٩هـ/١٥م ) متولى الحرب السعيد وقاضي قضاة » (١٠٧٢) ، وهنا نجد أن ما ذكره المقريزي من أنها من بناء أحد ملوك القبط الأول يتطابق مع ما سبق لياقوت قوله من أن كلمة قوص هي كلمة قبطية ، وفي هذا ما يعني صدق ما ذهب اليه ياقوت .

أما على باشا مبارك فقد أشار في القرن ( ١٩هـ/١٩م ) الى أنها « مدينة بالصعيد الأعلى ليس بأرض مصر بعد الفسطاط مدينة أعظم منها وهي على حافة النيل من البر الشرقي سماها سترابون أبولونوبوليس بارفا » (١٠٧٣) ، ثم جاء في الموسوعة العربية أنها « بمحافظة قنا على الشماطيء الشرقي للنيل ، كانت ملتقي الحجاج بحكم موقعها على رأس الدرب الموصل الى سلاحل البحر الاحمر ، وكان معبودها هدو الاله حورس » (١٠٧٤) .

هذا عن قوص كموقع وتاريخ ، أما فيما يتعلق بها كمركز صناعى. فالواقع أنه ليس لدينا من المعلومات في هذا الصدد الا ما ورد في بعض المراجع العربية الحديثة ، وهو رغم قلته يفيد أن المدينة كانت مركزا للعديد من الحرف والصناعات مثل الأقمشة والصباغة والجلود والدباغة والفخار والزجاج والحدادة والحصير والورق والأدوية ، يؤيد ذلك ما ذكره على باشا مبارك في القرن ( ١٩هـ/١٩٩٩م ) بقوله « وبها سوق كبير دائم تباع فيه الأقمشة وأصناف العقاقير » (١٠٧٥) ، ويؤيده أيضا ما جاء في بهض المراجع العربية الحديثة خاصا بصنعة الصباغة ومؤاده أن صباغة المنسوجات كانت من بين صناعات المدينة في العصر الاسلامي الى جانب صناعات الجلود والدباغة والفخار والخزف والحدادة والحصير ، وكان لكل صنعة من هذه الصناعات شيخها الذي يتولى شئونها (١٠٧٦) وكان لكل صنعة من هذه الصناعات شيخها الذي يتولى شئونها (١٠٧٦)

أما فيما يختص بصناعتى الزجاج والورق فى قوص فقد وردت. الاشارة الى أولاهما على أنها كانت من بين صناعات المدينة خلال العصر

الفاطمى (١٠٧٧) ، وجاء ذكر ثانيتهما على انها كانت من بين صناعاتها خلال العصر المملوكى (١٠٧٨) ، ورغم هذه الاشارات الكثيرة للمرجع العربية الى ما مورس فى قوص من صناعات ، فانه لابد من القول فى هذا الصدد أنه لا المصادر التاريخية ولا الأدلة المادية تعطى معلومات واضحة أو محددة عن قوص فيما أشير اليه من أنشطة حرفية وصناعية، ومن هنا فان معلومات أخرى لازالت متوقعة عن هذه المدينة فى المستقبل ولا سيما من المكتشفات الأثرية .

#### ه \_ الأقفر :

أما الموسوعة العربية فقد جاء فيها أن الأقصر « مدينة بصعيد مصر على الضفة الشرقية للنيل في محافظة قنا ، من أشهر المدن السياحية بمصر تحتل جزءا من موقع مدينة طيبة القديمة ، وأكبر آثارها معبد الأقصر وقد تحول الى كنيسة في عصور المسيحية الأولى ثم بنى فيه فيما بعد مضريح لولى الله أبى الحجاج » (١٠٨٢) .

هذا عن الأقصر كموقع وتاريخ ، أما فيما يتعلق بها كمركز صناعى فالواقع أنه ليس لدينا في هذا الصدد الا ما ورد في القليل من المصادر والمراجع العربية خاصا بصناعة الفخار ، فقد وردت الاشارة الى هــنه الصناعة فيما ذكره ابن دقماق في القرن ( ٩ه/١٥م) حين قال « ويعمل فيها من الفخار الأبيض النقى الرفيع الذي ليس يعمل بديار مصر مثله ولا ما يقاربه » (١٠٨٣) ، ويفهم من هذا النص أن صناعة الفخار في مدينة الأقصر كانت على قدر كبير من الاتقان وحسن الصنعة لأن وصف ابن دقماق في هذا الصدد واضح وصريح ، وهو يعنى أن هذا الفخار أبيض اللون نقى الخامة رفيع الصنعة لا يعمل بمصر مثله ولا حتى ما يقاربه ،

القصير مدينة قديمة بذات الاسم تتبع حاليا من الناحية الادارية محافظة البحر الاحمر ، أشار اليها ياقوت في القرنين (٦ – ٧ه/١٢ ـ ـ ١٢م ) كموقع وتاريخ فقال « موقع قرب عيذاب بينه وبين قوص قصبة الصحيد خمسة أيام وفيه مرفأ سفن اليمن » (١٠٨٤) .

وكانت المدينة خلال العصور الاسلامية أهم محطات الحج والتجارة، كما كانت \_ على ما يبدو \_ واحدة من المدن التي مورست فيها صناعة المنسوجات الصوفية رغم أننا نفتقر الى الأدلة التاريخية الكافية على ذلك، وأيا كان الأمر فانه يمكن القول أن المدينة كانت في الغالب مركزا لهذه الصناعة منذ العصر المسيحي ، لاسيما ونحن نعرف أن المنسوجات الصوفية والكتابية لم تكن تنسج فقط خلال العصر المشار اليه في شتى أنحاء البلاد طولا وعرضا ، بل كانت أهم خصائصه بالنسبة للانتساج: النسيجي .

أما في العصر الاسلامي فليس لدينا من المعلومات في هذا الصدد. الا ما ورد في بعض المراجع العربية التي تكلمت عن العصر الفاطمي وجاء فيها أن هذه المدينة كانت تشتهر خلال هذا العصر « بعمل الثياب. والأنسجة من الصوف » (١٠٨٥) .

## ثانيا: محافظة أسوان

يؤكد ما لدينا من معلومات تاريخية وأدلة أثرية فيما يتعلق بالحرف والصناعات في أسوان أن هذه المدينة كانت واحدة من أهم مدن الصعيد نشاطا في هذا المجال ، ومع ذلك لم تنل من الشسمهرة ما نالته باقي المراكز الصناعية المصرية الهامة مثل تنيس ودمياط ودبيق في الوجه البحرى والقيس والبهنسا واهناسيا في الوجه القبلي وغيرها ، ويبدو أن السبب في ذلك لأن شهرتها كانت تعتمد خلال العصور الاسلامية بصفة أساسية على التجارة ، وقد ساعد على ذلك أيضا أن المؤرخين العرب رغم اهتماماتهم بمدينة أسوان كموقع وتاريخ ، الا أن أحدا منهم لم يهتم بها كمركز صناعي ، ومن هنا جاء فقر المادة التاريخية الواردة عن هسذه لمدينة في المصادر التي خلفها هؤلاء المؤرخين خلافا لما أثبته الحفر الأثرى ، في المدينة من العثور على كثير من الأدلة المادية الدالة على قيام كثير من الصناعات في المدينة خلال العصور الاستسلامية ولا سسيما العصر الفاطمي .

وقد وردت الاشارة الى مدينة أسوان كموقع وتاريخ فى كثير مسن المصادر العربية منذ القرن ( عمر ١٠٥م) وحتى القرن ( ٩ه / ١٥م) وما بعده ، وصفوة ما أشير اليه فى هذا الصدد أنها ثغر مصر من ناحية النوبة ، كثيرة النخيل والغلات ، كانت ولا تزال حلقة الوصسل بين مصر وما يليها من البقاع الافريقية ، يؤيد ذلك ما ذكره ابن حوقل فى القرن ( ٤ه / ١٠م) بقوله « ومدينة أسسوان كثيرة النخيل ، غزيرة الغلات من التمور ، قليلة الزرع ، وهى أكبر مدن الصعيد » (١٠٨٦) ، ويؤيده أيضا ما ذكره كل من الاصطخرى والادريسي في القرنين ( ٥ – ٦ه ويؤيده أيضا ما ذكره كل من الاصطخرى والادريسي في القرنين ( ٥ – ٦ه أهلها ) مهادنون » (١٠٨٧) وحين قال الثاني « أسوان مدينة صحيفية عامرة كثيرة الحنطة ٠٠٠٠ بها تجارات وبضائع تحمل منها الى بلاد عامرة كثيرة الحنطة ٠٠٠٠ بها تجارات وبضائع تحمل منها الى بلاد النوبة » (١٠٨٨) •

کذلک یؤیده ما أشار الیه یاقوت فی القرنین (  $7 - \sqrt{a}/7$  – 17/a) بقوله أن «أسوان مدینة کبیرة و کورة فی آخر صعید مصر وأول بلاد النوبة علی النیل فی شرقیه » (۱۰۸۹) ، وما ذکره المقریزی فی القرنین ( 15/a – 15/a ) حین قال «أسوان من قولهم أسی الرجل یأسی أسی اذا حزن ، ورجل أسیان وأسوان أی حزین ، وأسوان فی أخر بلاد الصعید ، وهی ثغر من ثغور الاقلیم یفصل بین النوبة وأرض مصر ، فلما زالت الدولة الفاطمیة أهمل الثغر ثم تلاشی بعد ذلك أمره واستولی علیه أولاد الکنز بعد سنة ( 17/a) فأفسدوا فسادا کبیرا و کانت لهم مع و لاة أسوان عدة حروب » 17/a)

ثم جاء على باشا مبارك في القرن ( ١٩هه/١٩م) وقال: «أسدوان ر بالضم) بلد بالصعيد بمصر ٢٠٠٠ ومدينة في نهاية الصعيد الأقصى ما بعدها الا بلاد النوبة وكانت تسمى قديما سيوان أو سنون » (١٠٩١)، ثم أضيف الى ذلك مما جاء في الموسوعة العربية أن أسوان « مدينة قديمة فرعونية الاسم كانت سوقا للتجارة بين مصر وما يليها من بقاع أفريقية وأشهر معبوداتها « خنوم » رب الشملال » (١٠٩٢) .

هذا عن أسوان كموقع وتاريخ ، أما فيما يتعلق بها كمركز صناعى فان أهم ما يمكن ذكره فى هذا الصدد طبقا لما بين أيدينا من معلومات تاريخية وأدلة مادية أثرية ، انها كانت مركزا لصناعة الفخار والمعادن وأعمدة البناء وحجارة الطواحين والنسيج وشواهد القبور والكحسل ، بالاضافة الى بعض الصناعات الأخرى التى اعتمدت على منتجات زراعية مثل الحصير والسلال والمراوح والتمور .

#### (1) صناعة الفخار:

كانت هذه الصناعة \_ كما قلنا \_ من أقدم الصناعات التى لازمت حضارة الانسان الأولى ، وكان لا بد لها من ثم أن تكون من بين أنشطة أهل أسوان الحرفية والصناعية وهو ما حدث بالفعل ، فقد وصلتنا بعلومات عن هذه الصناعة بالمدينة خلال تلك العصور في بعض المصادر والمراجع العربية ، ويفهم من هذه المعلومات أن أهل أسوان كانوا قد برعوا في صناعة أنواع جيدة من الفخار الذي استخدم فيه الطين الأسواني المعروف الذي وجد بكثرة في جبل قريب منها أطلق عليه المؤرخون العرب اسم » جبل الطفل » (١٠٩٣) ، وقد صنع الأسوانيون من هذا الطين كثيرا من الأواني الفيخارية ولا سيما «كيزان الفقاع » المتى استخدمت في حساء هذا النوع من الشراب الذي كان يتخذ من الشعير .

كذلك فقد اشتهر أهل أسوان ـ طبقا لما ذكرته بعض المراجع العربية الأخرى بصناعة نوع من الأوانى عرف « بالبرام » كان يتخذ من الحجر المسمى باسمه عن طريق تجويف هذا الحجر من الداخل بشكل دائرى ، وتدويره من الخارج بطريقة تجعل لجدرانه سمكا يتراوح بين ثلاثة وأربعة سينتيمترات ، وفي أحيان أخرى كان يسحنى قدر معين منه ويضاف اليه مثله من الطين الأسوائي ، ثم تمزج المادتين وتعجنا مع بعضهما لمدة أربع ساعات تقريبا ثم تعمل الأواني المشار اليها من هذا المزيج ، ثم تجفف الأواني المعمولة من هذا المزيج في الشمس والهواء لمدة يومين ، ثم توضع على نار هادئة في حفرة مخصصة لذلك تتسع لما بين عشرة أبرمة الى اثنى عشر براما دفعة واحدة (١٠٩٤) ،

وقد أيدت المكتشفات الأثرية من خلال ما عثر عليه في المدينة من قطع فخارية ليس فقط صدق ما ذهبت اليه المصادر والمراجع المشار اليها خاصا بصناعة الفخار في أسوان خلال العصر الاسلامي، وانما حقيقة أن هذه الصناعة كانت تمارس في المدينة \_ على ما يبدو \_ منذ العصور السابقة على الاسلام بدليل ما كشفت عنه حفائر الجبانة الفاطمية بالمدينة من العديد من الأواني الفخارية المختلفة مما يرجع معظمه في غالب الظن الى عصر الدولتين الفرعونيتين الوسطى والحديثة (١٠٩٥) .

## (ب) صباعة العادن "

أشسار الادريسي في القرنين ( ٥ ــ ٦ هـ / ١١ ــ ١٣ م) الى أن « بأسوان جبل العلاقي وبه معادن الذهب والفضة ، وعلى مقربة من أسوان جنوبا من النيل جبل في أسفله معدن الزمرد في برية منقطعة عن العمارة ، ولا يوجد الزمرد في شيئ من الأرض بأجمعها الا ما كان منه بذلك المعدن » (١٩٦) وحول نفس المعنى جاءت اشارة الاصطخرى (وهو أحد معاصرى الادريسي ) حين قال « وبصعيد مصر معدن الزبرجد في برية منقطعة عن العمارة » (١٠٩٧) ورغم تسمية الأول لأحد معادن المدينة بالزمرد وتسمية الثاني بالزبرجد الا أن كلتا الاشارتين توحيان بأن هذه الصناعة كانت من بين صناعات المدينة خلال العصر الاسلامي وهو ما أيده المقريزي في القرنين (٨ ـ ٩ هـ /١٤ ـ م عادن المعارة ، وهو في برية منقطعة عن العمارة ، وعلى خمسة عشر يوما من أسوان ) معدن الزمرد ، وهو في برية منقطعة عن العمارة ، وعلى خمسة عشر يوما من أسوان معدن الذهب » (١٠٩٨) ونحن ازاء كل منه الاشارات المؤكدة عن وجود خامات هذه الصناعة بالمدينة لا نملك عذه الا ترجيح قيامها كأحد أنشطتها الصناعية في العصر الاسلامي رغم أننا لازلنا نفتقر الى الأدلة المادية الثابتة أو التاريخية الصريحة على ذلك م

## (ج) صناعة شواها القبور وأعمدة البناء وحجارة الطواحين:

يثبت ما ورد في بعض المصادر العربية خاصا بهذه الصناعات أن مدينة أسوان كانت من أكثر مدن مصر ثروة في مجال محاجر الرخام وحجارة الطواحين، فقد أشار ياقوت في القرنين (٦-٧هـ/١٠٥) ولم وحجارة الطواحين، فقد أشار ياقوت في القرنين (١٠٩٩) ولم الى أن « في جبالها مقطع العمد الرخام التي بالاسكندرية » (١٠٩٩) ولم يؤيد المقريزي ذلك في القرنين (٨-٩ هـ/١٤ ــ ١٥م) حين قال « ومنها القواعد والرؤوس للعمد التي يسميها أهل مصر الأسوانية ( فقط ، وانما زاد عليه قوله ) ومنها حجارة الطواحين » (١١٠٠) » ثم أشير الى هذا أيضا فيما ورد في الموسوعة العربية حين قيل أن « منها أغنى محاجر أيضا فيما ورد في الموسوعة العربية حين قيل أن « منها أغنى محاجر الجرانيت التي ارتادها المصريون في مختلف العصور » (١٠١١) ويثبت ذلك بما لا يدع مجالا للشك أن هذه المحاجر كانت قد سهلت للمصريين القدماء كثيرا عملية الحصول على ما كان يلزمهم من مادة لعمل العديد من الأعمدة والأساطين التي لا زالت قائمة في معابدهم بالاقليم حتى اليوم ما الأعمدة والأساطين التي لا زالت قائمة في معابدهم بالاقليم حتى اليوم

أما فيما يختص بشسواهد القبور التي صبنع معظمها من الأحجار الجيرية ، فان ما أسفرت عنه حفائر الجبانة الفاطمية المشار اليها من آلاف الشمواهد الأثرية ذات الكتابات الكوفية المحفورة والبارزة ، والتي لا زالت محفوظة حتى اليوم بمتحف الآثار في المدينة هو خير الأدلة المادية المؤكدة لهذه الحقيقة الصناعية في أسوان (١١٠٣) .

## (د) صناعات اعتمدت على منتجات زراعية :

لقد سبقت الاشارة الى أن صناعات اعتمدت على منتجات زراعية مثل الحصير والسبلال والأطباق ومراوح السعف والتمور ، كانت تمارس في أسروان خلال العصر الاسلامي .

وقد مهر النوبيون في المدينة لل طبقا لما سبجلته بعض المصدادر والمراجع العربية في عمل العصر والسلال والأطباق والمراوح من سعف النخيل وشبجر الدوم ، ويبدو أن هذه الحرف كانت من الحرف الوظيفية التي قامت بها الفتيات من سن السابعة حتى زواجهن ، حتى كانت كل منهن تمارسها بعد أن تتعلمها من أهلها وذويها من عجائز النساء (١١٠٣). وقد روى أن الفقيه القاضى محمد بن سليمان بن فرج الكندى (ت، على ١٨٧هـ/١٢٨٨م) كان قد اتخذ من عمل المراوح بيده في أسوان حرفة بتعيش منها حتى أنه عرف بالمراوحي (١١٠٤).

أما فيما يتعلق بصناعة التمور فان استنتاجها يمكن أن يؤخذ مما أشار اليه ياقوت في القرنين ( ٦ - ٧ ه /١٢ - ١٣ م ) حسين قال « وبأسوان من التمور المختلفة وأنواع الأرطاب ٠٠ وليس في الدنيا بسريصس تمرا ولا يرطب الا بأسوان » (١١٠٥) .

ومما يمكن الاشارة اليه من صناعات أسوان في العصر الاسلامي أيضا صناعة النسيج ، وقد عثر في حفائر الجبانة الفاطمية المشار اليها على بعض القطع النسيجية التي كانت تلف أجساد الموتى مما نسج غالبة من الكتان وزخرف في بعض الحالات ببعض الزخارف المنسوجة بعناصر زخرفية نباتية وهندسية .

كذلك فقد برع أهل أسوان ـ على ما يبدو ـ فى صناعة الكحل التى عرفت فى العصور الوسطى باسم « صناعة اليد » وكان من بين الذين أجادوا هذه الحرفة ونبغوا فيها الطبيب هبة الله بن صدقة الأسوانى (ت: ١٤٢ هـ ١٢٤٤ م) وتوارث أبناؤه تلك الحرفة طبقا لما ذكره الادفوى ـ واشبتهروا بها فى القاهرة (١١٠٦) .

## ثالثا " محافظة سيناء

رغم انعدام ما لدينا من أدلة مادية ، وقلة ما بين أيدينا من معلومات تاريخية عن صناعات سيناء والقصير ، الا أننا لا نستطيع تجاهل ذكرها

فى آخر ما نتحدث عنه من هذا الكتاب خاصة وأن بعض المعلومات المتعلقة بصناعات كانت تمارس فيهما قد وصلتنا فى بعض المراجع العربية الحديثة •

#### ا س سیسیناء :

سيناء كما ذكرها ياقوت فى القرنين ( ٦ - ٧ هـ/١٢ - ١٢م ) كموقع وتاريخ « اسم لموضع بالشام يضاف اليه الطور فيقال طور سيناء وهو الجبل الذى كلم الله تعالى عليه موسى بن عمران عليه السلام»(١١٠٧).

وقد جاء في وصف مصر أن صناعة عربان الطور خلال القرنين (١٢ \_ ١٣ هـ /١٨ \_ ١٩ م ) كانت تتناسب مع احتياجاتهم البالغة البساطة ، فهم يصنعون ملابسهم وأقمشة خيامهم من الصوف ووبر الماعز الذي يغزلونه دون ازالة الشحم منه ، وكانت خيوط السدى في هذه الأقمشة تعمل بواسطة عصوان أفقيتان كل منهما مثبتة بالأرض من طرفها وتبعد عن الأخرى بمسافة تزيد أو تنقص حسب العرض المطلوب للمنسوج مع وجود جزء مماثل من خيوط الصوف المغزول الملفوف حول عصا أخرى طولها يقرب من قدم واحدة تستخدم ككورة ـ وتصنع لحمة القماش المشار اليه بتمرير هذا المكوك باليه بالتبادل (خيط فوق وخيط تحت ) ويكون الصانع في هذه الحالة راقدا ، ثم يسحب المكوك ويمرر من جديد حتى الماطرف الآخر من خيوط السدى ، وتضم خيوط اللحمة الى بعضها بواسطة ضربها بمشط له من (١٠٠ ـ ١٢) من الأسنان ، وعندما يضم بالخيط بأكمله يعود المكوك الى الجانب الآخر بنفس الوسيلة وتقوم النسوة بهذا العمل بينما يصنع أزواجهن الفحم ويحملونه الى القاهرة (١١٠٨) .

كذلك فقد ورد في بعض المراجع العربية أن أكلمة سيناء تعد من أجود أنواع الأكلمة على الاطلاق سواء من الناحية الصناعية أو من ناحية الخامة أو الصباغة وتمتاز رسومها بصغر حجمها وتعقدها (١١٠٩) .

# خانمسة

بعد هذا العرض الشامل لأهم مراكز الصناعة في مصر الاسلامية ،
وما عرف عن كل مركز من حيث التسمية والموقع والتاريخ والحرف
والصناعات ، فاننا نرجو أن نكون قد ألقينا الضوء على دورها الحيوى الذي
لعبته في تشكيل البنية الاجتماعية للأقاليم الحضرية المصرية ، وأن نكون
بالاضافة الى ذلك قد وضعنا اللبنة الأولى في صرح معلم هام من معالم
الحضارة الاسلامية في مصر ألا وهو صرح حرفها وصناعاتها الذي تعد هذه
الدراسة هي أولى المحاولات العلمية الجادة في مجالها ، آملين أن تكون
هذه اللبنة نبراسا يضيء الطريق لمن يمشي على هذا الدرب من بعدنا ،
راجين في نفس الوقت أن تساعد هذه الدراسة في سد ما يتعلق بها من
نقص في المكتبة العربية ، سائلين أن يغفر لنا القارىء والباحث ما يجده
بين سطورها من هنات هي سمة من سمات الخلق جميعا • فما أردت

المسؤلف

# ۳۰ ـ حواشي وتعليقات الفصل الثالث دن الباب الثالث الصعيد الأعلى

بهم ١٠٠٠ ـ ياقون : المصدر السابق : جد ٤ ص : ٣٩٩ .

٠٠٠٠ ــ ابن دقماق : المصدر السابق : ج٠ ٢ صم، ٣٣٠.

• ١٣٩٩ : ص : ١٣٩٩ • ص : ١٣٩٩ •

۱۰ ۱۹۸ ـ وصف مصر : ج ٤ ٠٠ ص ص : ١٩٦١ ـ ١٩٨٠ ·

٠ ١٩٠ - ١٨٩ : ج ٤ ص ص : ١٨٩ - ١٩٠ ٠

ع ١٣٩٩ - الموسوعة العربية الميسرة : ص : ١٣٩٩ .

ه ١٠٤٠ - السيد الباز العرينى : الأيوبيون : ص : ٢٠١ • وانظر أيضا : الموسوعة العربية لليسرة : ص : ١٣٩٩ •

۱-٤٦ ــ المقريزي : الخطط : ج ۱ ص : ۲۸۱ ، السلوك : ج ۱ ق ۱ ص : AEE:

٣٢٠ ١ ـ ابن دقماق : المصدر السابق : ج ٢ ص : ٣٢ ٠

١٠١٠ من ابن ظهيرة : المصدر السابق : ص : ٦٤ ح ١٠

١٣٠١ - على باشا مبارك : المرجع السابق : ج ١٢ ص ص : ١٢ - ١٣ ٠

۱۰۵۰ سے محمد رمزی : اارجع السابق : مجلد ٤ جد ٢ ص ١٩٧ وأنظر أيضا : وقاموسي حقوافي للقطر المصرى : ص ٣٥٧ ٠

۱۰۵۱ - المقريزي : الخطط : جا ص ص : ۲۰۳ ، ۲۸۱ ٠

۱۰۵۲ ـ آبن دقماق : المصدر السابق : ج ۲ ص ۳۲ ، ابن ظهيرة : المصدر السابق : ج ۱۰ ص ۳۲ ، ابن ظهيرة : المصدر السابق : ص : ۲۵ ـ ۲۰ .

٣٥٠٠ \_ غلى باشا مبارك : المرجع السابق : جد ١٢ ص ص : ١٢ - ١٣ .

۱۷۸۶ - انظر فی ذلك : راشد البراوی : المرجع السابق : ص ص : ۱۷۸ ، ۳۸۹ ، محمد جمال الدین سرور : دولة بنی قلاوون فی مصر : ص : ۳۱۹ ۰

```
١٠٥٥ ــ المسعودي : المصدر السابق : ج ٢ ص ٢٦ ٠
```

١٠٥٦ \_ ياقوت : المصدر السابق : ج ٤ ص : ٣٨٣ ٠

١٠٥٧ ـ القرويني : المصدر السابق : ص : ٢٤١ •

۱۰۵۸ ـ المقريزي : الخطط : جـ ۱ ص ص : ١٣٤ ـ ٢٣١ ٠

١٠٥٩ \_ ابن دقماق : المصدر السابق : ج ٢ ص ص : ٣٢ - ٣٣٠٠

١٠٦٠ \_ الموسوعة العربية الميسرة : ص : ١٣٩٠ وأنظر أيضًا : محمد رمزي. : .

المرجع السابق : مجلد ٤ ق ٢ ص ١٧٧ ، قاموس جغرافي للقطر المصرى : ص : ٥٨٧ .

١٠٦١ .. المقريزي : الخطط : ج ١ ص ص : ٣٢ - ٣٣ ٠

١٠٦٢ ــ ابن دقماق : المصدر السابق : ج ٢ ص ص ٣٣ ــ ٣٣ ٠

١٠٦٣ ـ راشد البراوى : المرجع السابق : ص ص ١٧٨ ـ ٢٨٤ -

١٠٦٤ ـ الادريسي : المرجع السابق : ص ص ٤٨ ـ ٤٩ ٠

١٠٦٥ .. أنظر أيضا: السيد الباز العريني: مصر في عصر الأيويبيين: ص: ٢٠٠٠،

الأيوبيون ( لنفس المؤلف ) ص ص : ٢٠٠ - ٢٠١ ٠

١٠٦٦ \_ المسعودي : المصدر السابق : ج ٢ ص : ٢٦ ٠

١٠٦٧ ــ الادريسي : المصدر السابق : ص : ٤٩٠

۱۰٦٨ ـ ياقوت : المصدر السابق : ج ٤ ص : ٤١٣ ، عبد العال الشامى : المرجع: السابق : ص : ٥١ .

١٠٦٩ ـ المقريزي : االخطط : حد ١ ص ٤٤١ .

١٠٧٠ \_ ابن دقماق : المصدر السابق : ج ٢ ص ٢٨ ٠

١٠٧١ ــ على باشا مبارك : المرجع السابق : ج ١٤ ص ص ١٢٨ ـ ١٤٠ ٠

١٠٧٢ ـ الموسوعة العربية الميسرة : ص ١٠٤٧ وأنظر أيضًا قاموس جغرافي للقطن. الصرى : ص : ٩٣٥ ٠

١٠٧٣ ـ على باشا مبارك : المرجع السابق : ج ١٤ ص : ١٤٣ •

١٠٧٤ ــ محمد عبده الحجاجي : قوص في التاريخ الاسلامي : ص : ٦٥ ٠٠

١٠٧٥ ــ زكى محمد حسن : كنوز الفاطميين : ص : ١٨١ ٠

١٠٧٦ ـ خليل ضومط : المرجع السابق : ص : ١٧٢ •

١٠٧٧ ـ ياقوت : المصدر السابق ج ١ ص : ٢٣٧٠

۱۰۷۸ ـ المقریزی : الخطط : ج ۱ ص : ۳۸۱ ٠

١٠٧٩ ــ ابن دقماق : المصدر السابق : ج ٢ ص ص. : ٣٠ ـ ٣١ ٠

۱۰۸۰ ـ الموسوعة العربية : ص ۱۸۶ وأنظر أيضا : قاموس جغرافي للقطر المصرى. ص : ۹۳ ٠

١٠٨١ ــ ابن دقماق : المصدر السابق ج ٢ ص ٣١٠ ٠

۱۰۸۲ ـ یاقوت : المصدر السابق : ج ٤ ص : ٣٦٧ وأنظر أیضا : محمد رمزی : المرجع السابق : محمد رمزی : ص ٥٨٥ ٠

۱۰۸۳ ـ راشد البراوي : المرجع السابق : ص : ۳۸۳ ،

١٠٨٤ \_ ابن حوقل : المصدر السابق : ص : ١٤٨ ٠

١٠٨٥ ـ الاصطخرى : المصدر السابق : ص : ٥١ •

١٠٨٦ ـ الادريسي : المصدر السابق : ص : ٢١ ٠

١٠٨٧ ـ ياقوت : المصدر السابق : جد ١ ص ص : ١٩١ - ١٩٢٠

۱۰۸۸ ـ المقريزي : الخطط : جا در ٢٧٠ ٠

١٠٨٩ ـ على باشا مبارك : المرجع السابق : ج ٨ ص : ٦٤

۱۰۹۰ ــ الموسوعة العربية الميسرة : ص : ١٦٢ وانظر أيضًا قاءوس جغرافي للقطر المصرى : ص : ٩٠٠

۱۰۹۱ ـ ابن دقماق : المصدر السابق : ج ۲ ص ۳۵ ، الادقوى : الطالع السعيد : ص ۱۷۹۱ -

۱۰۹۲ \_ أنظر أيضا على باشا مبارك : المرجع السابق : چه ۸ ص : ٦٧ ، محمود محمد الحويرى : أسوان في العصور الوسطى : ص ص : ٩٠ \_ ٩١ ، وصف مصر : جه ع ص : ١٨٨ ٠

۱۰۹۳ \_ تمت هذه الحفائر التي لم تنشر بعد خلال المدة من سنة ١٩٦٠ الى سنة ١٩٦٠ م ، وقد أجريت بنفسي حفائر موسمها الرابع الذي امتد من مارس الى ابريل عام ١٩٦٤ م ٠

١٠٩٤ ـ الادريسي : المصدر السابق : ص : ٢١ ٠

١٠٩٥ - الاصطخرى : الصدر السابق : ص ٥١ •

١٠٩٦ ــ المقريزي : الخطط : ب ١ ص : ٣٧٠ .

١٠٩٧ \_ ياقوت : المصدر السابق : جا ١ ص : ١٩١ ٠

۱۰۹۸ سالقریزی: الخطط: جد ۱ ص : ۳۷۰

١٠٩٩ ـ الموسوعة العربية الميسرة : ص : ١٦٢ •

۱۱۰۰ ـ نشر الاستاذ عبد الرحمن عبد التواب جزأين من هذه الشواهد بالمعهد العلمي الفرنسي للآثار الشرقية بالقاهرة ·

يعنوان : Steles Islamiques de la Necropole d'Assouan. : بعنوان

صدر أولهما سنة ١٩٧٧ عن الشواهد من رقم (١) الى رقم (١٥٠) وصدر الثانى سنة ١٩٨٢ عن الشواهد من رقم (١٥١) الى رقم (٣٠٠) ، وقد راجعت بنفسى هذين الجزءين وصححت ما ورد فيهما من أخطاء نشرت كملحق مستقل فى نهاية الجزء الثانى ، وكان من المفروض أن تصدر باقى الاجزاء وعددها (٨) أجزاء تباعا لتكتمل السلسلة فى عشرة أجزاء لولا أن خلافا فى ذلك يتعلق بحقوق أدبية لغير المؤلف أدى الى ايقاف نشر باقى هذه الاجزاء مؤقةا ،

۱۱۰۱ \_ انظر : محمود الحويري : المرجع السلابق : ص : ۹۱ ، سعد الخادم : الصناعة الشعبية في مصر : انظر ص ص ۳۵ ، ۹۳ ،

۱۱۰۲ ـ راجع : الادفوى : المصدر السابق : ص : ۵۲۲ وانظر أيضا : محمود الحويرى : المرجع السابق ص : ۹۱ °

١١٠٣ \_ ياقوت : المصدر السابق : جد ١ ص ص : ١٩١ - ١٩٢ ٠

۱۱۰۶ \_ الادفوی : المصدر السابق : ص ص : ۲۹۰ \_ ۲۹۱ وأنظر أيضا : محبود المحويری : المرجع السابق : ص : ۹۱ .

۱۱۰۵ ـ ياقوت : الصيدر السابق : ج ٣ ص : ٣٠٠٠

۱۱۰۶ ـ وصف مصر : ج ۲ ص ص : ۱۲۳ ـ ۱۳۶ وأنظر أيضاً : ارنست كونل : الفن الاسلامي : ص : ۱۲۳ ٠

١١٠٧ \_ سعاد ماعر : الكليم في مجموعة متحف جاير الدرسون : ص : ١٥٠٠

#### مصادر ومراجع الكتاب

العربية: المسادر العربية:

ابن بطوطة: (أبو عبد الله محمد بن ابراهيم اللواتي: ٧٠٤ هـ ٧٧٩ هـ) الرحلة: دار بيروت للطباعة والنشر ١٩٨٠هـ/١٩٨٠م

ابن تغرى بردى: (يوسف بن تغرى بردى الأتابكى: ت ١٩٧٥هـ/١٤٧٠م) المنهل الصافى والمستوفى بعد الوافى جزءان تحقيق د محمد أمين الهيئة المصرية العامة للكتاب القاهرة ١٩٨٤ ــ ١٩٨٥م

البن دقماق: (ابراهيم بن محمد بن أيدمر العلائى: ت ١٤٠٦هم) الانتصار لواسطة عقد الأمصار: الجزءان ٤ ، ه المنتصار لواسطة عقد الأمصار الجزءان ٤ ، ه المكتب التجارى للطباعة والتوزيع والنشر بيروت بدون تاريخ عن طبعة بولاق ١٣١٠هـ/١٨٩٩م

ابن سعید: (علی بن موسی المغربی: ت ۱۳۷۵ه/۱۳۷۹م)
المغرب فی حلی المغرب
تحقیق ذکی حسن و آخرین ۱ القاهرة ۱۹۵۳م

ابن عبد الحكم: (عبد الرحمن عبد الله بن أعين المصرى: ١٥٠/١٥٠)

فتوح مصر وأخبارها

جزءان في مجلد واحد · نشر هنري ماسيه · مطبعة مجلس المعارف الفرنساوي الخاص بالعادات الشرقية ١٩١٤م ·

ابن عبد الظاهر: ( محيى الدين: ٦٩٢/٦٢٠ هـ)

تشريف الأيام والعصور في سيرة الملك المنصور (قلاوون) تحقيق : محمد كامل • ط • أولى القاهرة ١٩٦١م •

مراكز الصناعة - ٢٨٩

ابن ظهيرة: (أبو استحاق برهان الدين: ١٢٥ - ١٩٨ه / ٤٤٢ - ١٤٨٦م). الفضائل الباهرة في محاسن مصر والقاهرة

تحقیق : مصطفی السقا ، كامل المهندس · مطبعة دار الكتب المصریة ۱۹۶۹م ·

ابن قتيبة: (أبو محمد عبد الله بن مسلم: ٢١٣ ـ ٢٧٦هـ ٨٢٨ ـ ٨٨٩م) المعارف · تحقيق د · ثروت عكاشة · ط · رابعــة · دار المعارف بمصر ١٩٨١م وأيضا النسخة المنشورة بدار احياء التراث العربي بيروت · ط · ١٣٩٠هـ/١٩٩٠م ·

ابن مماتى: ( الأسعد بن الحظير: ت ٢٠٩هـ/١٢٠٩م)
قوانين الدواوين .

تحقيق عزيز سوريال عطية ٠ القاهرة ١٩٤٣م ٠

ابن منظور: ( جمال الدين محمد بن أبي العز المصرى: 3 - ١٣١١ - ١٣١١م )

لسان العرب و ط و أولى و بولاق ١٣٠١هـ و

الادريسى: (الشريف محمد بن محمد بن عبد العزيز: ت ٢٠٥ه/١٦٤م)، نزعة المستاق في اختراق الآفاق ، ط، ليدن ١٨٦٦م .

الاصطخرى: (أبو اسحاق ابراهيم بن محمد الفارسى: ت ٤ه/١٠م). مسالك الممالك ، ط ، ليدن ١٩٢٧م

#### الحسن بن عمر:

آثار الاول في ترتيب الدول •

كتاب هامشي في تاريخ الخلفاء للسيوطي

تحقیق محمد قاسم ۱ القاهرة ۱۲۹۵ه/۱۸۷۵م ٠

الفيروزابادي : ( محمد بن يعقوب : ٧٢٩ ـ ٧٨٩ه )

القاموس المحيط · نسخة مصورة عن الطبعة الثالثة للمطبعة: الأميرية ١٣٩٧هـ الهيئة المصرية العامة للكتاب ١٣٩٧هـ/ ١٩٧٧م ·

البلاذرى: ( أحمد بن يحيى بن جابر البغدادى: ت ٢٧٩هـ/١٩٨٩ )

فتوح البلدان وطول القاهرة ومطبعة الموسوعات.
١٩١١/١٣١٩ وأيضا النسخة التي حققها دو صلاح الدين.
المنجد ومكتبة النهضة المصرية ( بدون ) و

المعرب بن أحمد بن محمد : ٢٥٥ ــ ٠٤٥ه ) المعرب من الكلام الأعجمى على حروف المعجم

تحقيق أحمد شاكر ٠ مطبعة دار الكتب المصرية ١٣٦١ه٠٠

#### الجوهرى :

الصحاح • تصحیح : نصر أبو الوفا الهورینی • القـاهرة ١٢٨٢ هـ •

الرازى : ( محمسد بن أبى بسكر بن عبد القسادر : ٤٣٠ سـ ١٠٦٠هـ. ١١٤٨ ـ ١٢٠٩م )

مختار الصحاح ٠ دار الباز للطباعة والنشر ٠ بيروت (بدون)٠

السيخاوى: شمس الدين محمد بن عبد الرحمن: ١٣١ - ١٤٩٨ م

الذيل على رفع الاصر أو بغية العلماء •

تحقیق د · جودة هلال ، محمد صبح ومراجعة على على البجاوى . الدار المصرية للتأليف والترجمة · القاهرة (بدون) ·

السيوطى : الحافظ جلال الدين عبد الرحمن :

( P3A - 1880/0931 - 00019)

حسن المحاضرة في تاريخ مصر والقاهرة

تحقیق أحمد أبو الفضل · دار احیاء الکتب العربیة (عیسی، اللبابی الحلبی · ط · أولی ۱۳۸۷هـ/۱۹۹۸م · )

العمرى : ابن فضل الله أحمد بن يحيى الكرمائى ٧٠٠ - ١٣٤٩م/. ١٣٠٠ - ١٣٤٨م)

مسالك الأبصار في ممالك الأمصار

تحقیق أحمد زکی باشا

الجزء الأول · مطبعة دار الكتب المصرية · القاهرة ١٣٤٢ه/! ١٩٢٤م ·

القزويتي : زكريا بن محمد بن محمود

Tثار البلاد وأخبار العباد ·

**دار** بيروت للطباعة والنشر ١٣٩٩هـ/١٩٧٩م ·

القلقشندى : ( احمد بن على بن عبد الله : ٢٥٧ - ٢٢٨هـ/

صبح الأعشى في صناعة الانشا · المطبعة الأميرية بالقاهرة ١٩١٣هـ ١٩١٨م ·

الكندى: ( محمد بن يوسف : ۲۸۳ ـ ۲۵۰هـ/۸۹٦ ـ ۱۳۹م ) ولاة مصر .

تحقیق د۰ حسین نصار ۰ دار صادر بیروت ( بدون )

الكندى: (عمر بن محمد بن يوسف)

فضائل مصر

تحقیق ابراهیم العدوی ، علی عمر

مكتبة وهبة بالقاهرة ٠ ط٠ أولى ١٣٩١هـ/١٩٧١م

المحبى: محمد أمين بن فضل الله ١٠٦١ – ١١١١ه/ ١٦٥٠ – ١٦٩٩م) خلاصة الأثر في أعيان القرن الحادي عشر ·

٤ أجزاء ٠ المطبعة الوهبية بمصر ١٢٨٥ه٠

القدسى: ( محمد بن أحمد بن أبى بكر : ت ۳۸۰هـ/۹۹۰ )

أحسن التقاسيم في معرفة الأقاليم • ط • ليدن ١٩٠٩م

المسبحى: (محمد بن عبيد الله بن أحمد: ٢٦٦ - ٤٢٠ هـ / ٩٧٧ \_

أخبار مصر

تحقیق أیمن فؤاد ، تیاری بیانکی

مطبوعات المعهد العلمى الفرنسى للآثار الشرقية بالقامرة ١٩٧٨م

## السعودى : أبو الحسن على بن الحسين : ( ت ١٤٥ه )

التنبيه والاشراف

تصحیح ومراجعة : عبد الله الصاوی · مطبوعات المكتبــة العصرية ببغداد ۱۳۵۷هـ/۱۹۳۸م ) ·

\_ مروج الذهب ومعادن الجوهر .

تحقیق محمد محیی الدین عبد الحمید • دار المعرفة بیروت ۱۶۰۳هـ/۱۹۸۲م

القرى: (أحمد إن على التلمساني: ١٠٤١هـ/١٦٣١م)

المصباح المنير وطو خامسة والمطبعسة الأميرية بالقاهرة

# المقریزی: ( تقی الدین أحمد بن علی : ت ٧٦٦ - ٥٤٨هـ / ١٤٤٢ - ١٣٦٤ )

- . \_ المواعظ والاعتبار بذكر الخطط والآثار · ٣ أجزاء · طبعة دار التحرير للطباعة والنشر عن مطبعة بولاق ١٢٧٠هـ
- \_ السلوك لمعرفة دول الملوك : ٤ مجلدات في ١٢ جزء تحقيق. د٠ محمد مصطفى زيادة ، د٠ سعيد عاشور ٠ ط٠ أولى ٠ القاهرة ١٩٥٨ ـ ١٩٧٠م ٠
- \_ تحل عبر النحل · تحقيق جمال الدين الشيال · القاهرة · مال ١٣٦٥هـ/١٩٤٦م ·

# قاصر خسرو: أبو معين الدين ناصر القبادياني المروذي :

( ت ۸۱۱ه/۱۰۸۸)

سفر نامه ٠

ترجمة وتقديم د٠ أحمد خالد البدلى ٠ عمادة شئون المكتبات ٠٠ جامعة الملك سعود ٠ الرياض ٠

٣٠٤١ه/ ١٤٠٣م .

وأيضًا: سفر نامه عرض وتحليل د. يحيى الحشاب في تراث الانسانية . مجلد ١ . ج ٨ . ص ص ١٦٢ ـ ٦٥٣) .

# یاقوت: شهاب الدین أبو عبد الله یاقوت الحموی الرومی البغـــدادی: ٥٧٥ ـ ٥٧٥ ـ ١١٧٩م

معجم البلدان ٠ ٥ أجزاء دار احياء التراث العربي ٠ بيروت. ١٩٧٩هـ/١٩٧٩م

# اليعقوبي: ( أحمد بن أبي يعقوب بن جعفر: ت ٢٨٤هـ/٢٩٧م)

كتاب البلدان ٠ ط٠ ليدن ١٨٩٢م ٠

تاریخ الیعق و بی و جزءان و دار بیروت للطباعة والنشر الدین العام و النشر و ۱٤۰۰ م و النشر و ۱۵۰۰ م و ۱۵۰۰ م و النشر و ۱۵۰۰ م و ۱۵۰ م و ۱۵۰۰ م و ۱۵۰ م و

# ثانيا ـ الراجع العربية :

# ابوزید شلبی: ( دکتور )

تاريخ الحضارة الاسلامية والفكر الاسلامى مكتبة وهبه بالقاهرة ٠ ط٠ ثالثة ١٣٨٣هـ/١٩٦٤م ٠

#### أبو صالح الألفى:

الفن الاسلامى (أصوله \_ فلسفته \_ مدارسه) دار المعارف بمصرط و أولى ١٩٦٩م و ط ثانية ١٩٧٤م -

#### .أحمد فكرى: ( دكتور )

مساجد القاهرة ومدارسها ( العصر الفاطمي ) دار المعارف بمصر ١٩٦٥م ·

#### الحمد عيد الغفور عطا:

الكعبة والكسوة منذ أربعة آلاف سنة حتى اليوم - ط و أولى و مكة المكرمة ، بيروت ١٣٩٧هـ/١٩٧٧م

#### ادارة التعداد بنظارة المالية المصرية:

قاموس جغرافي للقطر المصرى · المطبعة الأميرية ببولاق ١٨٩٩م ·

#### انطوان خلیل ضومط: ( دکتور )

الدولة المملوكية ( التاريخ السياسي والاقتصادي والعسكري : ١٢٩٠ - ١٢٩٠م )

دار الحداثة ، بيروت ، ط ، أولى ، ١٩٨٠م .

#### اأنور الرفاعي:

تاريخ الفن عند العرب والمسلمين دار الفكر · ط· ثانية ١٣٩٧هـ/١٩٧٧م ·

# · رباهور لبيب: ( دكتور )

ـ لمحات من الفنون والصناعات · ط · ثانية القاهرة ١٩٦٢م ـ الفن القبطى · سلسلة كتابك العدد ١١٨ · داد العارف ١٩٧٨م ·

## توفيق عبد الجواد : ( دكتور )

تاریخ الفنون والعمارة : ٤ مجلدات • القاهرة ١٩٦٨ – ١٩٧١ م •

#### جلال مظهر:

حضارة الانسلام وأثرها في الترقى العالمي • مكتبة الخانجي • القاهرة ١٩٧٤م •

## جمال الدين الشيال ( دكتور )

دراسات في التاريخ الاسلامي ٠

دار الثقافة ، بيروت ١٩٨١م .

# جورجی زیدان :

تاريخ التمدن الاسلامي • جزءان • القاهرة ١٩٠٢م •

# حسن ابراهیم حسن: ( دکتور )

تاريخ الاسلام السياسى والدينى والثقافى والاجتماعى · الجزء الأول : الدولة العربية فى الشرق ومصر والمغسرب والأندلس · ط · تاسعة مكتبة النهضة المصرية ١٩٧٥م ·

# حسن الباشا: ( دكتور )

مدخل الى الآثار الاسلامية

دار النهضة العربية : القاهرة ط ١٩٨١/١٣٧٩م

# حسن عبد الوهاب:

تاريخ المسلجد الأثرية : جزءان نص وكتالوج · القاهرة ١٩٤٦م ؛

# حسن محمد الهوادى:

الفسطاط •

المطبعة الأميرية بالقاهرة ١٩٢٧م .

# حسبن مؤنس : ( دكتور )

ابن بطوطة ورحلاته ( تحقیق ودراسة وتحلیل ) دار المعارف بمصر ۱۹۸۰م ۰

# حسين الرفاعي:

تطور الصناعات في مصر ١٠ القاهرة ١٩٣٣م ٠

# حورية عبد السلام: ( دكتورة )

النظم الحربية في مصر زمن الفاطميين ( ٣٥٨ ـ ٧٦٥ هـ / ٩٦٨ ـ ٩٦٨ )

دار الفكر العربي ٠ بيروت ١٩٨٠م ٠

# خليل الجر وآخرين: ( دكتور )

المعجم العربي الحيديث والاروس ومكتبة الاروس باريس ١٩٧٣م و ١٩٧٣م

#### راشه البراوى: ( دكتور )

حالة مصر الاقتصادية على عهد الفاطميين · ط · أولى القاهرة · - ١٣٦٨هـ/١٩٤٨م ·

#### رؤوف حبيب:

دليل المتحف القبطى وأهم الكنائس والأديرة بمصر القديمة · القاهرة ١٣٨٦هـ/١٩٦٦م

#### زكى محمد حسن: ( دكتور )

- ـ فنون الاســـلام : دار الرائد العربي · بیروت ۱۶۰۱هـ/. ۱۹۸۱م ·
- الفن الاسلامي في مصر من الفتح العربي الى نهاية العصر الطولوني دار الرائد العربي بيروت ١٤٠١هـ/١٩٨١م،
  - \_ كنوز الفاطميين دار الرائد العربي بيروت
    - ١٠٤١ه / ١٩٨١م ٠

#### سامح عبد الرحمن فهمى: ( دكتور )

الوحدات النقدية المملوكية ٠٠ ط٠ أولى ٠ جدة ،. ١٤٠٣هـ / ١٩٨٣م ٠

#### ساويرس بن المقفع:

تاریخ بطارکة الکنیسة المصریة أو سیر البیعة المقدســة :: ۷ أجزاء في ۳ مجلدات ، القاهرة ۱۹۶۳م .

#### سعاد ماهر محمد: ( دكتورة )

- \_ القاهرة القديمة وأحياؤها · المكتبة الثقافية : ٧٠ عــد. أكتوبر ١٩٦٢م ·
- النسيج الاسلامى: الجهاز المركزى للكتب الجامعية القاهرة. ١٩٧٧ ·
- الفن القبطى : الجهاز المركزى للكتب الجامعية القـــاهرة. ١٩٧٧ .
- البحرية في مصر الاسلامية وآثارها الباقية · دار المجمع، العلمي بجدة : ١٩٧٩هـ/١٩٧٩م ·

#### سعيد عبد الفتاح عاشور: ( دكتور )

- \_ الظاهر بيبرس · سلسـلة أعلام العرب عـدد : ١٤ القاهرة ١٣٨٢هـ/١٩٦٩م ·
- ـ العصر المماليكي في مصر والشام · ط · أولى · القـاهرة . ١٣٨٤هـ/١٩٦٥م ·
- ـ بعوث ودراسات في تاريخ العصور الوسطي · مطبوعات. جامعة بيروت العربية ١٩٧٧م ·

## السيد الباز العريني: ( دكتور )

مصر في عصر الأيوبيين · سلسلة الألف كتاب العدد ٢٦٩ · القاهرة ١٣٧٩هـ/ ١٩٦٠م ·

الشرق الأدنى في العصور الوسطى ( الأيوبيون ) · دار النهضة العربية · بيروت ١٣٨٦هـ/١٩٦٧م ·

# السيد محمود عبد العزيز سالم: ( دكتور )

تاريخ الاسكندرية وحضارتهما في العصر الأسللمي " الاسكندرية ١٩٨٢ م

# سيدة اسماعيل كاشف: ( دكتورة )

مصر في عصر الأخشيديين : القاهرة ١٩٥٠م ٠

# السيد محمود عبد العزيز سالم ، أحمد مختار العبادى : ( دكتوران )

تاريخ البحرية الاسلامية في حوض البحر الأبيض المتوسط بدريخ ١٠٩٨١ · مؤسسة شباب الجامعة · الاسكندرية · ١٩٨١م ·

#### الشبيغ الأمين عوض الله:

الحياة الاجتماعية في العصر الفاطمي •

دار المجمع العلمي بجدة : ١٣٩٩هـ/١٩٧٩م

#### عبد الرحمن ذكي : ( دكتور )

- \_ الفسطاط وضاحيتاها العسكر والقطائع · المكتبة الثقافية عدد ١٥٨ القاهرة ١٩٦٦م ·
- \_ القاهرة: تاريخها وآثارها من جوهر القـائد الى الجبرتى المؤرخ، الدار المصرية للتأليف والترجمة ، القــاهرة ١٣٨٦هـ/١٩٦٦م ،

### عبد العال عبد المنعم الشامي: ( دكتور )

مدن مصر وقراها عند ياقوت · ط· أولى الكويت : ١٠٤١هـ/ ١٩٨١م ·

#### عبد الله حسين:

الدولة الاسلامية : تاريخها وحضارتها : ٥ أجزاء · القاهرة ١٩٤٧ ــ ١٩٤٨م ·

#### عفیف بهنسی :

جمالية الفن العربى · سلسلة عالم المعرفة · الكويت ١٣٩٩هـ/١٩٧٩م ·

#### على باشا مبارك :

الخطط الجديدة لمصر القاهرة ومدنها وبلادها القديمة والشهيرة : عشرون جزءا في خمس مجلدات · طبعة بولاق ١٣٠٥هـ ·

## على حسنى الخربوطلى: ( دكتور )

الحضارة العربية الاسلامية • مكتبة الخانجي القاهرة ١٩٧٥ م

#### عمر رضا كحالة:

#### فتحية النبراوى: ( دكتورة )

تاريخ النظم والحضارة الاسلامية : دار المعارف بمصر · ط· ثانية ١٩٨١م ·

#### فرید محمود شافعی: ( دکتور )

الأخشاب المزخرفة في الطراز الأموى ٠

مجلة كلية الآداب جامعة القاهرة ( مجلد ١٤ ج ٢ ص ص ٦٨ - ٧٢ )

### محمد جمال الدين سرور: ( دكتور ).

- ـ دولة بنى قلاوون في مصر ٠ القاهرة ١٣٦٦هـ/١٩٤٧م ٠
- ــ تاريخ الحضارة الاسلامية في الشرق · ط· ثانيــة : القاهرة ١٣٨٧هـ/١٩٦٧م ·

\_ مصر في عصر الدولة الفاطمية · مكتبة النهضـة المصرية المعرية ١٣٧٩هـ/١٩٦٠م ·

#### همحمد رمزی:

القاموس الجغرافي للبلاد العربية •

قسمان في خمسة مجلدات · مطبعة دار الكتب المصرية · ١٩٥٣ ـ ١٩٣٦م ·

## .محمد صدقى الجباخنجى :

الموجز في تاريخ الفن ٠ دار نهضة مصر ١٩٨٠م ٠

#### محمد عبد الله عنان:

مصر الاسلامية وتاريخ الخطط المصرية •

ط أولى • مطبعة دار الكتب المصرية ١٣٥٠هـ/١٩٣١م

#### .محمد عبده الحجاجي :

قوص في التاريخ الاسلامي · المكتبة الثقافية عبد ٣٦٣ · الهيئة المصرية العامة للكتاب · القاهرة ١٩٨٢م ·

## محمد عبد العزيز مرزوق: ( دكتور )

- س الناصر محمد بن قلاوون · سلسلة أعلام العرب ٢٨ · المؤسسة المصرية العامة للتأليف والترجمة · القاهرة ( بدون )
- تاريخ صناعة النسيج في الاسكندرية على عهد البطالمة · الاسكندرية · ( بدون )

# محمود إبراهيم حسين: ( دكتور )

الخزف الاسلامى فى مصر : مكتبة نهضة الشرق جامعة القاهرة : ١٩٨٤م ·

# .محمود عكوش :

مصر في عهد الاسلام ( خواطر في تاريخها ونبذ عن آثارها ) مطبعة دار الكتب المصرية ١٩٤١م ·

# معمود محمد الحويرى: ( دكتور )

أسوان في العصور الوسطى .

#### محمد مصطفی: ( دکتور )

۔ شرف الابوانی صانع الفخار المصری فی القرن الشامن. الهجری ·

مؤتمر الآثار في البــــلاد العربيــة · دمشق ١٩٤٧م، (ص ص ٥٩ ــ ١٦٤)

ـ متحف الفن الاسلامي · دليل موجز · القاهرة ١٣٧٧هـ/

### محمد مصطفى زيادة وآخرين: ( دكتور )

تاريخ الاسلام ومصر الاسلامية ٠ القاهرة ١٩٥٥م

#### مصطفى محمد حسين:

دراسات في تطور فنون النسيج والطباعة · دار . نهضة مصر للطبع والنشر · القاهرة ١٩٦٩م ·

#### الموسوعة العربية الميسرة:

ط نانية ١ القاهرة ١٩٧٢م ٠

#### نخبة من العلماء:

تاريخ الحضارة المصرية · المجلد الثاني · العصر اليـــوناني. الروماني والعصر الاسلامي)

المؤسسة المصرية العامة للتأليف والترجمة والطباعة والنشر ما القاهرة ( بدون )

#### نعمت علام:

- فنون الشرق الأوسط في العصور الاسلامية دار المعارف بمصر ٠ ط ٠ ثانية ١٩٧٧م
- فنون الشرق الأوسط في الفترات الهلنسييية · دار المعارف بمصر

#### نقولا زيادة:

مدن عربية ٠ دار الطليعة ٠ بيروت ٠ ط٠ أولي ١٩٦٥م ٠

### ثالثًا ... المراجع الأجنبية العربة:

أوراق البردى العربية بدار الكتب المصرية :

نشر أدولف جوهمان وتعريب حسين ابراهيم حسين ، عبد الحميد حسن

الجزءان الأول والشانى · مطبعة دار السكتب المصرية ١٩٣٤ ـ ١٩٣٦م ·

## تتراث الاسلام:

تأليف جمهرة مستشرقين باشراف سيرتوماس أرنوله وتريب جرجس فتح الله • ط. ثالثة • دار الطليعة • بيروت ١٩٧٨م • الحضارة الاسلامية في القرن الرابع الهجرى أو عصر النهضة في الاسلام : جزءان

تأليف: آدم متز

تعریب : محمد عید الهادی أبو ریده · دار الکتاب العربی · بیروت ( بدون )

دراسات في التاريخ الاسلامي والنظم الاسلامية · تاليف : س · د جوتاين

تعریب و تحقیق : د عطیه القوصی و کالة المطبوعات و الکویت ۱۹۸۰م و الکویت ۱۹۸۰م

## - سيرة القاهرة:

تأليف: ستانلي لين بول ٠

تعریب : د حسن ابراهیم حسن ، د علی ابراهیم حسن ، ادوارد حلیم و

مكتبة النهضة المصرية ١٩٥٠م ٠

#### وفتح العرب لمي :

تأليف: الفريد بتلر

تعریب : محمد فرید أبو حدید ٠٠.

مطبعة دار الكتب المصرية - ١٩٣١هـ/١٩٣٣م .

### لاالفنون الاسلامية:

تأليف: م٠ س٠ ديماند

تعریب : د ا احمه عیسی

دار المعارف يمصر ٠ ط٠ ثالثة ١٩٨٢م

#### المريون المحدثون:

تأليف ادوارد وليم لين

تعريب : عدلي طاهر نور ٠ ط٠ أولي القاهرة ١٩٥٠م ٠٠

#### وصف مصر: الما

تأليف: علماء الحملة الفرنسية •

تعريب: زهير الشايب •

ط ، ثانية ، مكتبة الخانجي بمصر ١٩٧٩م .

## رابعا - المراجع الأجنبية:

- Cohen (M.) et Combe (E.T.):
- Repertoire chronologique d'epigraphie Arabe :

#### Fahmy (A. H.):

Muslim sea power in the Eastern Mediterranean from the seventh to the tenth century A.D.

1st ed. Cairo 1966.

Muslim Naval in the Eastern Mediterranean From the seventh to the tenth Century A.D.

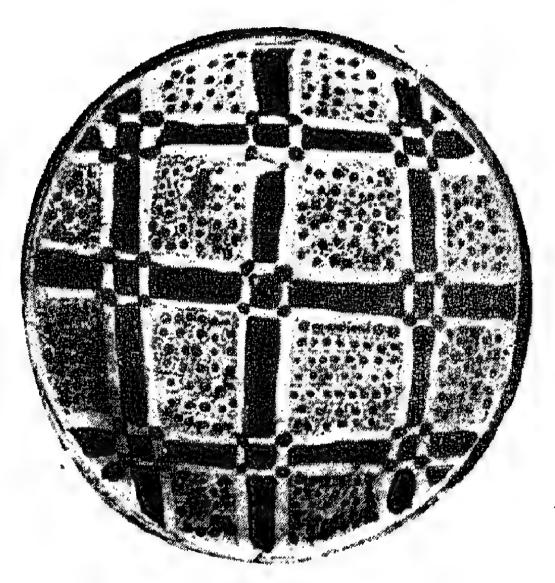
1st ed. Cairo 1966.

Kubiak (W. B.):

Byzantine attack on Damietta in 853 A.D.

Byzantion, Vol. xl 1970, pp. 45-66.

الأشكال واللوحات



(شعل ۱)

صحن من الخزف العباسى ذى البريق المعدنى من صناعة مصر (الفسطاط) فى القرنين ( ٣ - ٤ هـ/ ٩ - ١٠م ) بمتحف الفن الاسلامى بالقاهرة ( رقم سجل ٢٧٦٤ ) راجع أيضا : ذكى حسن : اطلس : شكل ١٧٠ .



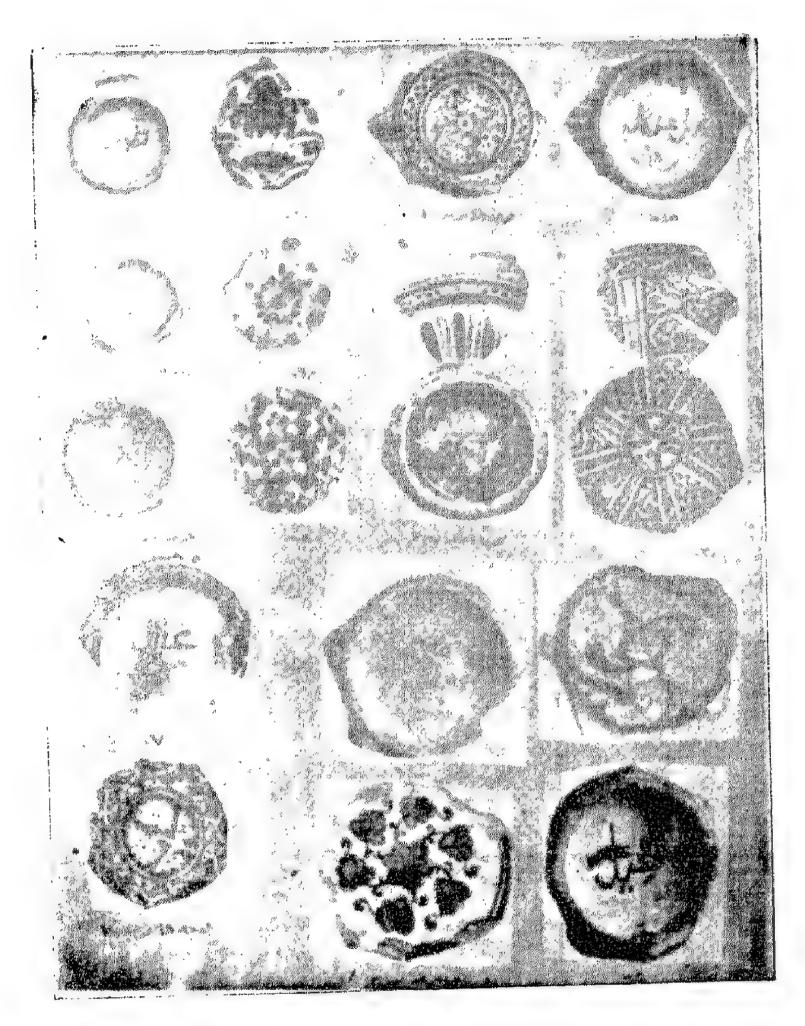
( شکل ۲ )

صحن من الخزف العباسى ذى البريق المعدنى من صناعة مصر فى القرنين ( ٣ - ٤هـ/٩ - ١٠م ) بمتحف الفن الاسلامى ( رقم سجل ١٨ ٠ ٠ راجع أيضا : زكى حسن : أطلس : شكل ١٨ ٠



(شکل ۳)

صحن من الخزف الفاطمى ذى البريق المعدنى من صناعة مصر فى الترنين ( ٥٠٦ هـ/١١ ـ ١٢م) بمتحف الفن الاسلامى ( رقم سنجل ١٦٧ه ) داجع أيضا : زكى حسن : أطلس : شكل ٥٠ ٠



(شكل ٤)

قطع من الخزف الملوكي ذي الزخارف المرسومة تحت الدهان عليها اسماء صناع من صناعة مصر في القرنين ( ٨ ـ ٩هـ/١٤ ـ ١٥م) بمتحف الفن الاسلامي ( رقم ســـجل ٦٠٣٩ ، ٦٠٣٧ ، ١/٦٠٣٥ ، ١٠٣٠ ، ١٠٣٠ ، ٢٠٣٠ ، ٢٠٣٠ ، ٢٠٣٠ ، ٢٠٣٠ ، ٢٠٣٠ ، ٢٠٣٠ ، ٢٠٣٠ ، ٢٠٣٠ ، ٢٠٣٠ ، ٢٠٣٠ ، ٢٠٣٠ ، ١٨٨ .



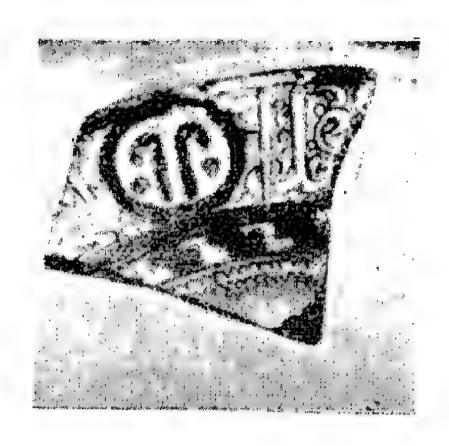
(شکل ه )

قطعة من الفخار المطلى المملوكي من عمل الخزاف « شرف الأبوائي » من صناعة مصر في القرنين ( ٧ - ٩هـ/١٣ - ١٥م) بمتحف الفن الاسلامي ( رقم سجل ٣٨٥٤ ) راجع ايضا : زكي حسست : الملس : شسكل ١٩٨٠ \*



( میعل ۲ )

كأس من الفخار المطلى المهلوكي عليه رنك البقجة من صناعة مصر في القرنين ( ٧ - ٩هـ/١٣ - ١٥م ) في متحف برلين راجع أيضا : زكى حسن : أطلس : شكل ١٨٩ .





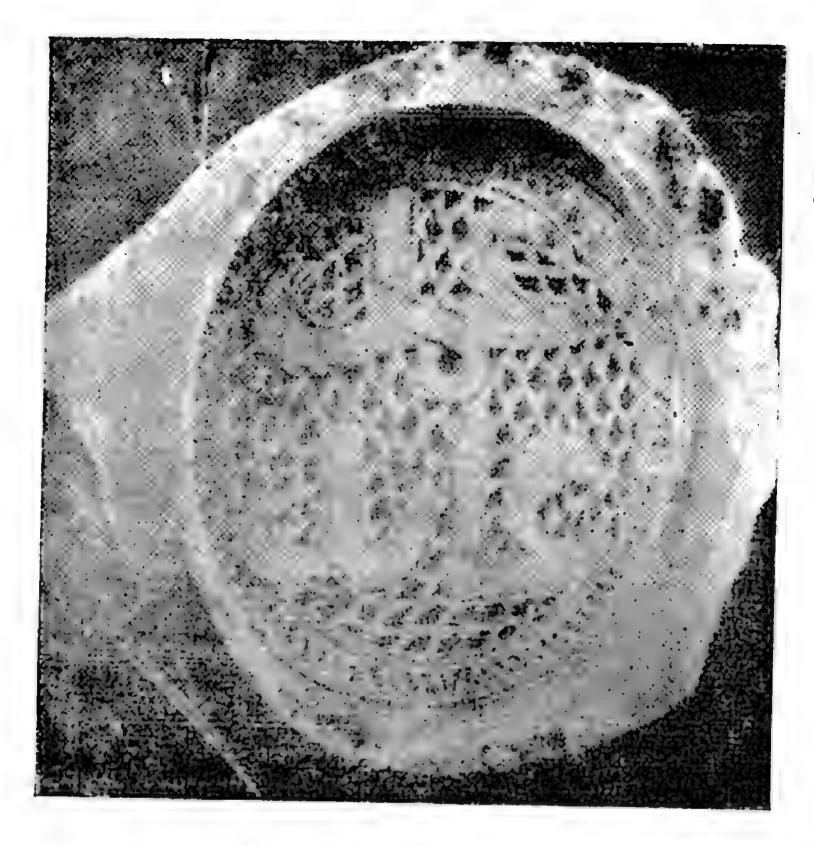
( شکل ۷ )

اجزاء من قدور من الغنار المطلى المملوكي عليها رنوك ، من صناعة مصر في القرنين ( ٧ ـ ٩هـ / ١٣ ـ ١٥٥ ) ولا سيما رنك عصدوا البولو ، بمتحف الفن الاسلامي ( ارقام ١/٥١٥٨ ، ١/٥١٣٦ ، ١/٥١٠١ ) راجع أيضا : زكي حسسن : اطلس : شكل ١٩٩ ، ٢٠٠ ،



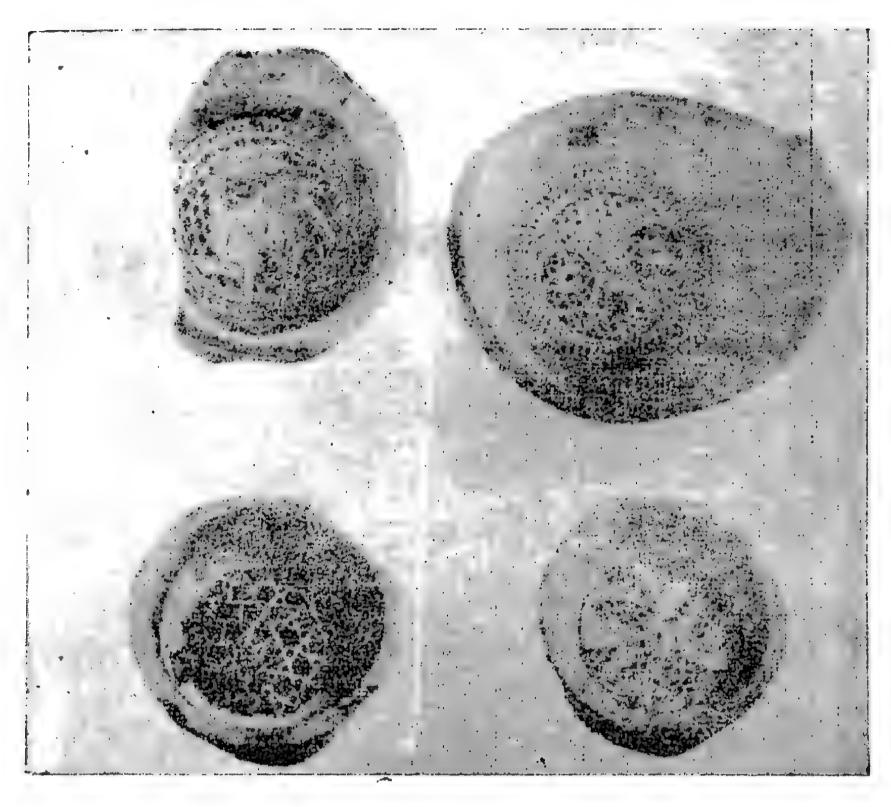
# ( شکل ۸ )

كأس من الفخار المطلى المسلوكي من صسناعة مصر في القرنين. (٧ ــ ٩هـ / ١٣ ــ ١٩م ) عليه رنك الكأس بمتحف الفن الاسلامي ( رقم سجل ٣٩٤٥ ) راجع أيضا : زكى حسن : أطلس : شكل ١٩١ ٠



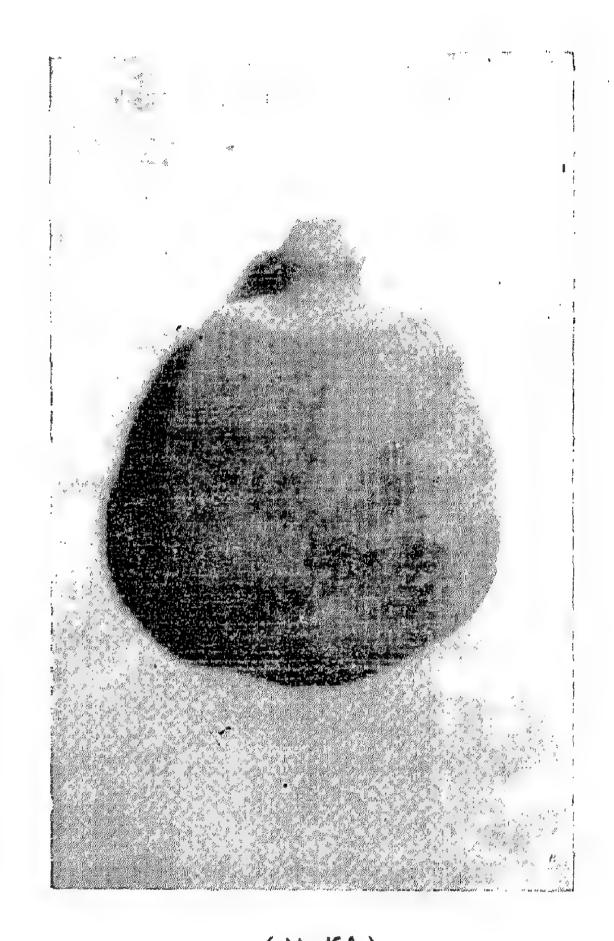
(شکل ۹)

شباك قله من عدل « عابد » من صناعة مصر فى العصور الوسسطى بهتحف الغن الاسلامى ( بدون رقم سجل ) راجع ايضا : زكى حسن : اطلس : شكل ٢٠٣ ٠



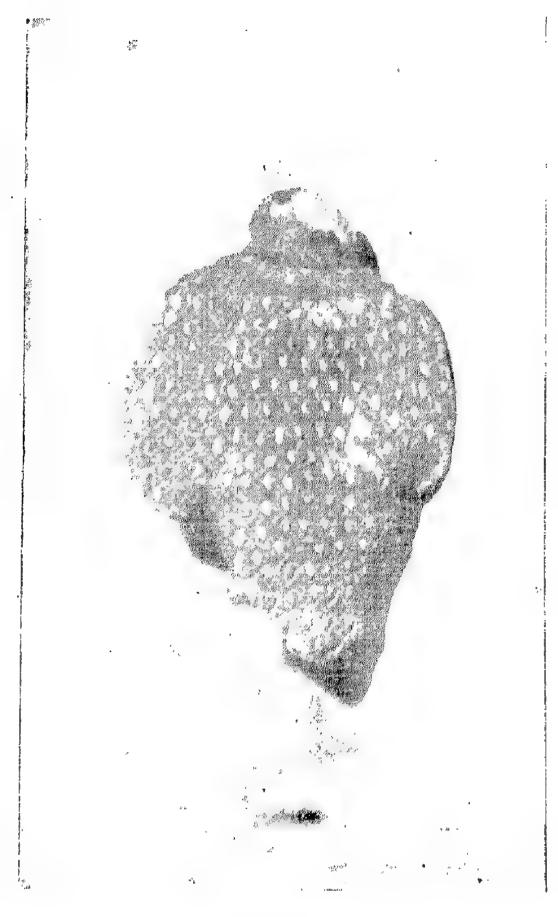
(شکل ۱۰)

شبابیك قلل من صناعة مصر فی العصور الوسطی • بهتحف كلیة الآثار ( ارقام سجل ۷۲۲ ، ۷۲۷ ) • راجع ایضا : ذکی جسن : اطلس : شكل ۲۰۲ •



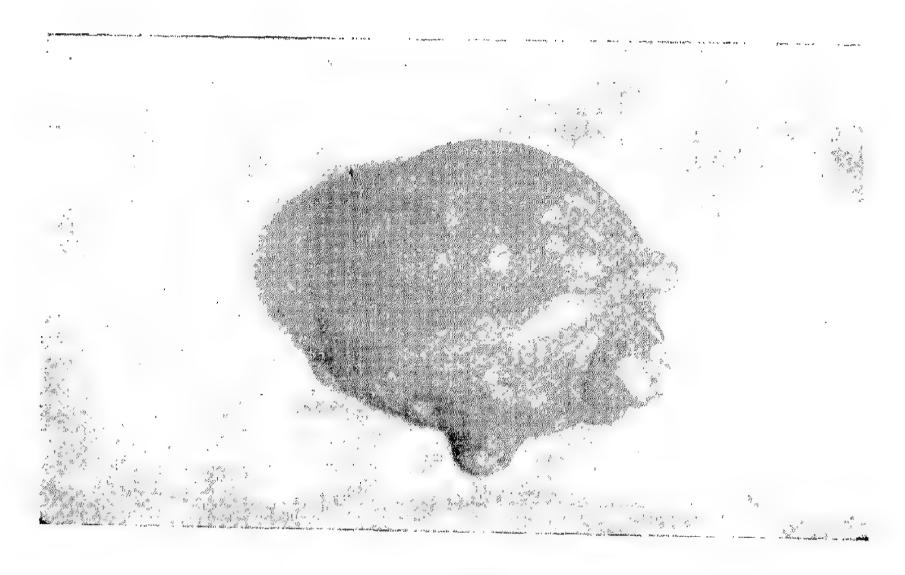
(شكل ۱۱)

قارورة نفط من صناعة مصر في العصب ور الوسطى ذات شكل تقليدي ، بمتحف الفن الاسلامي ( رقم سجل ٢٥٦٨٠ ) ، قارن أيضا : محمد عبد العزيز مرزوق : الفنون الزخرفية في مصر قبل الفاطميين : شكل ٥٠ ، ص ص ص ٢٧٧ – ١٧٦ ،



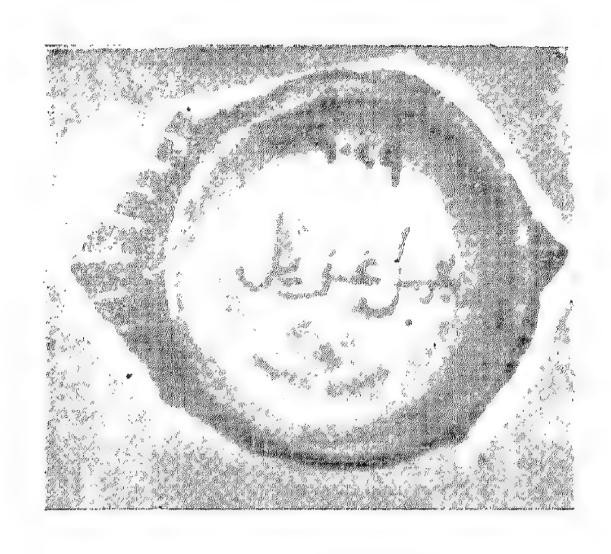
(شكل ۱۲)

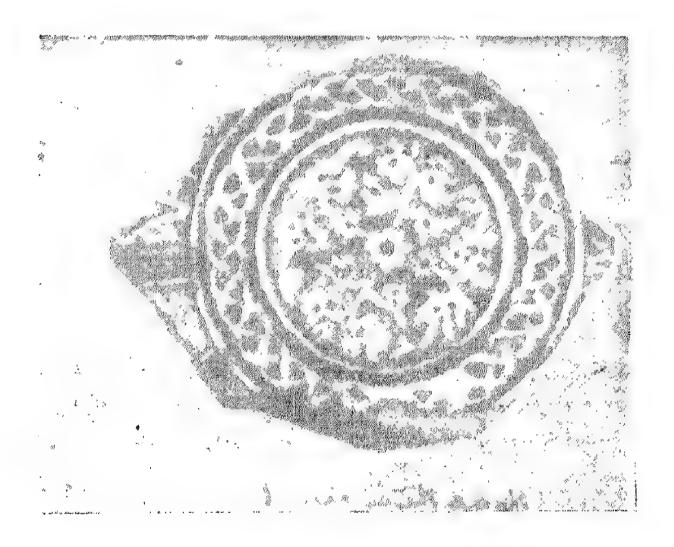
قارورة نفط من صحاعة معر في العصاور الوسطى ذات شكل على هيئة سمكة بمتحف الفن الاسلامي ( رقم سجل ١٣٩٢٤ ) • قارت ايضا : الرجع السابق : نفس الشكل ونفس الصفحات •



# (شکل ۱۳)

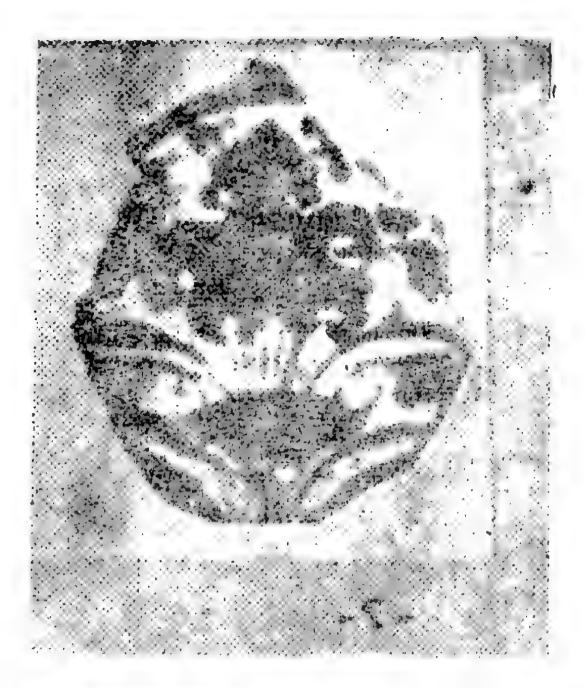
قارورة نفط من صناعة مصر فى العصور الوسسطى ذات شكل على هيئة سلحفاة بمتحف الفن الاسلامي ( رقم سجل ١٤٣١ ) • قارن آيضا : الرجع السابق : نفس الشكل ونفس الصفحات •

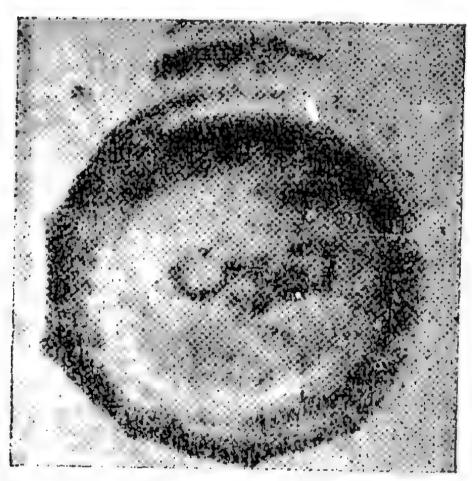




(شكل ١٤)

قطعة من الخزف المملوكي ذي الزخارف الرسومة تحت الدهان عليها توقيع « غزيل » من صناعة مصر في القرنين ( ٨ ــ ٩هـ/١٤ ــ ١٥م ) بمتحف الفن الاسلامي ( رقم سيجل ٦٠٢٩ ) راجع أيضيا : زكي حسن : أطلس : شكل ١٨٨ ٠





(شكل ١٥)

قطعة من الخزف الملوكى ذى الزخارف الرسومة تحت الدهان عليها توقيع « دهين » من صناعة مصر فى القرنين ( ٨ - ٩هـ/١٤ - ١٥م ) بمتحف الفن الاســـلامى رقم ســـجل ١/٦٠٣٧ راجع ايضـــا : زكى حسن : اطلس : شكل ١٨٨ ٠



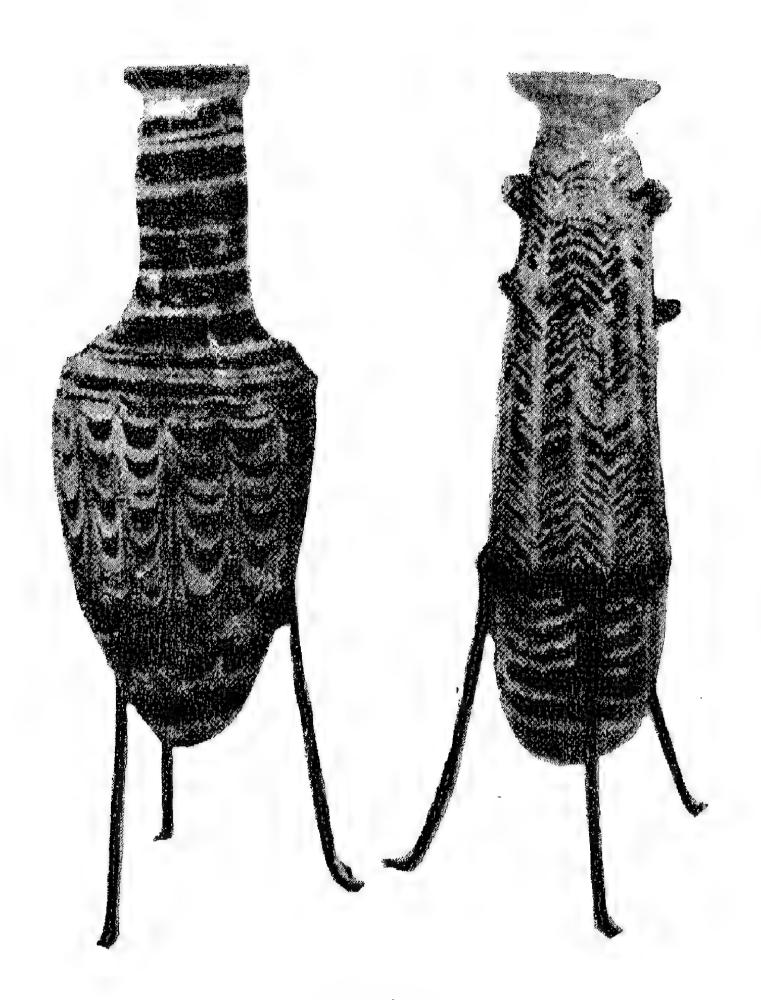
(شکل ۱۶)

مثقال فلس باسم عبيد الله بن الحبحاب ، عامل خراج مصر من سنة ١٠٢ ـ ١٠٦هـ/ ٧٢٠ ـ ١٣٤م بمتحف الفن الاسلامى راجع أيضا : عبد الرحون فهمى : صنح السكة : (شـكل ١٦ لوحـة ٢) ، صنح الرحون فهمى : صنح السكة : (شـكل ١٦ لوحـة ٢) ،



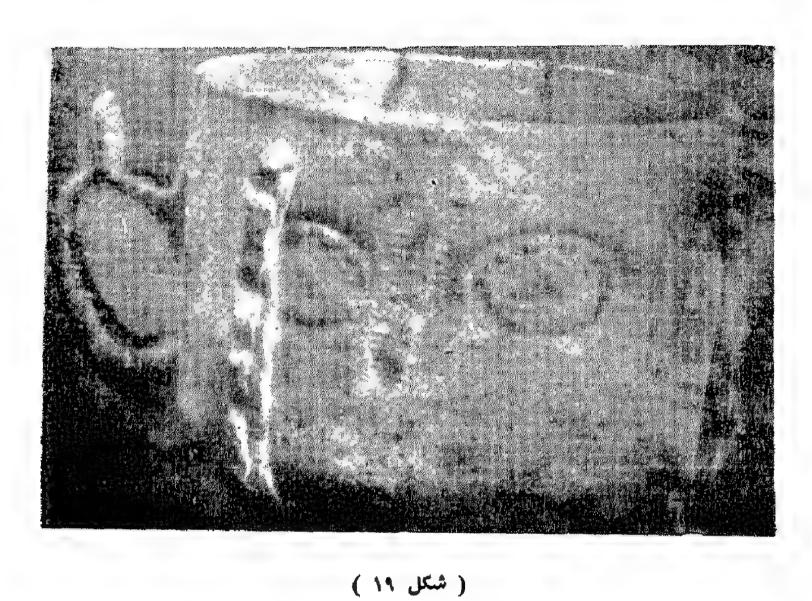
( شکل ۱۷ )

کاس من الزجاج المعتم ذات زخارف مختومة من صناعة مصر فی القرنین  $(1 - 1)^2 + 1$  و  $(2 - 1)^2 + 1$  و  $(3 - 1)^2 + 1$  و (

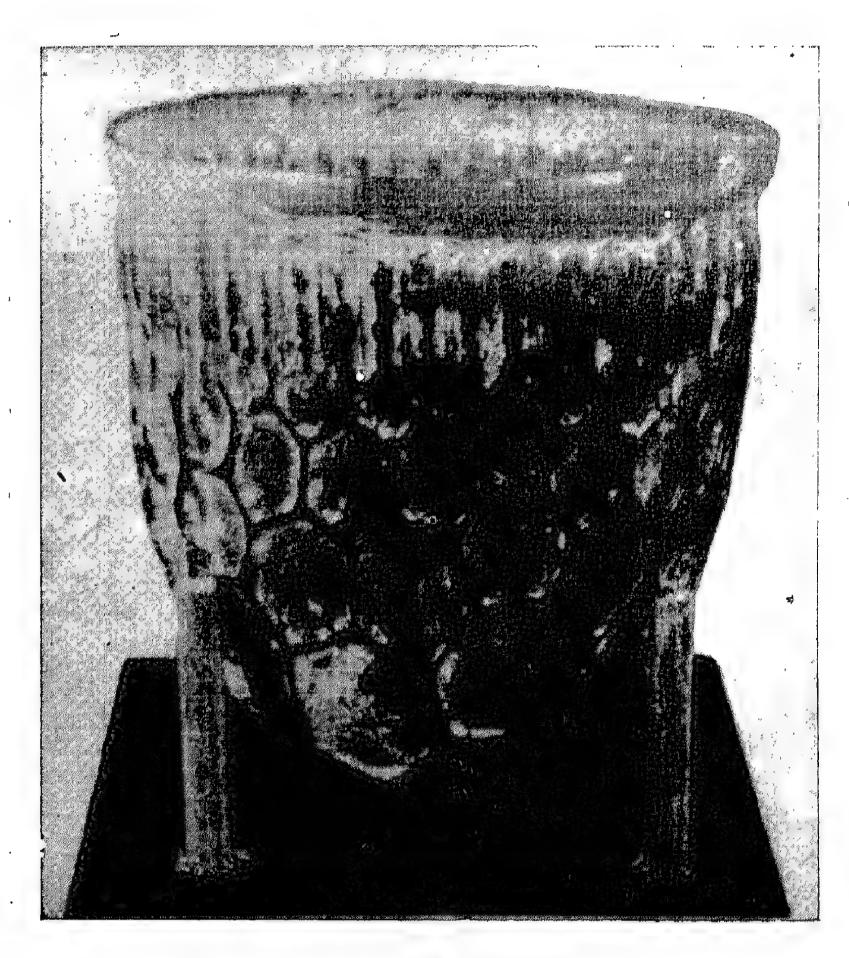


ز شکل ۱۸ )

قنبنتان من الزجاج الذي يشبه الزجاج المليفيوري من صناعة مصر في القرنين ( ١ ـ ٣ ه / ـ ٨ م ) في متحف كلية الآثار ، راجع أيضا: زكى حسن : أطلس : شكل : ٧٣١ ٠



کاس من الزجاج من صناعة مصر فی القرنین ( ۳ س ۱ هـ/۹ س ۱۰ م ) فی متحف برلین راجع ایضا : زکی حسن : اطلس : شکل : ۷۳۰



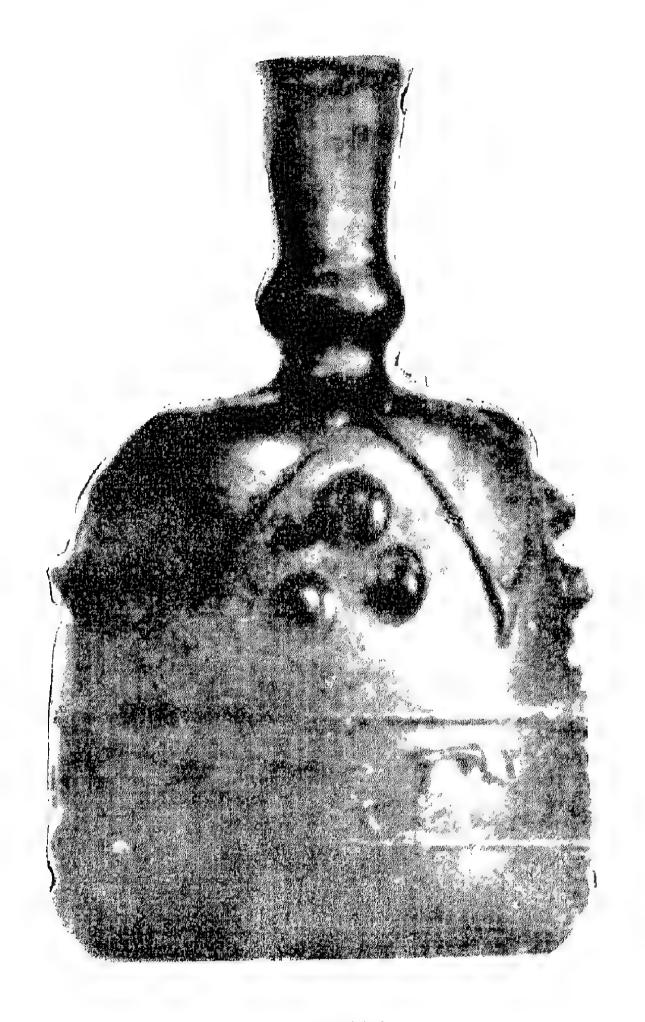
( شکل ۲۰ )

كأس من الزجاج من صناعة عصر في القرنين (٣ ـ ٤ هـ/٩ ـ ١٠ م) في متحف كلية الآثار (رقم سجل ١٦١٧) راجع أيضا: ذكي حسن: أطلس: شكل: ٧٣٦



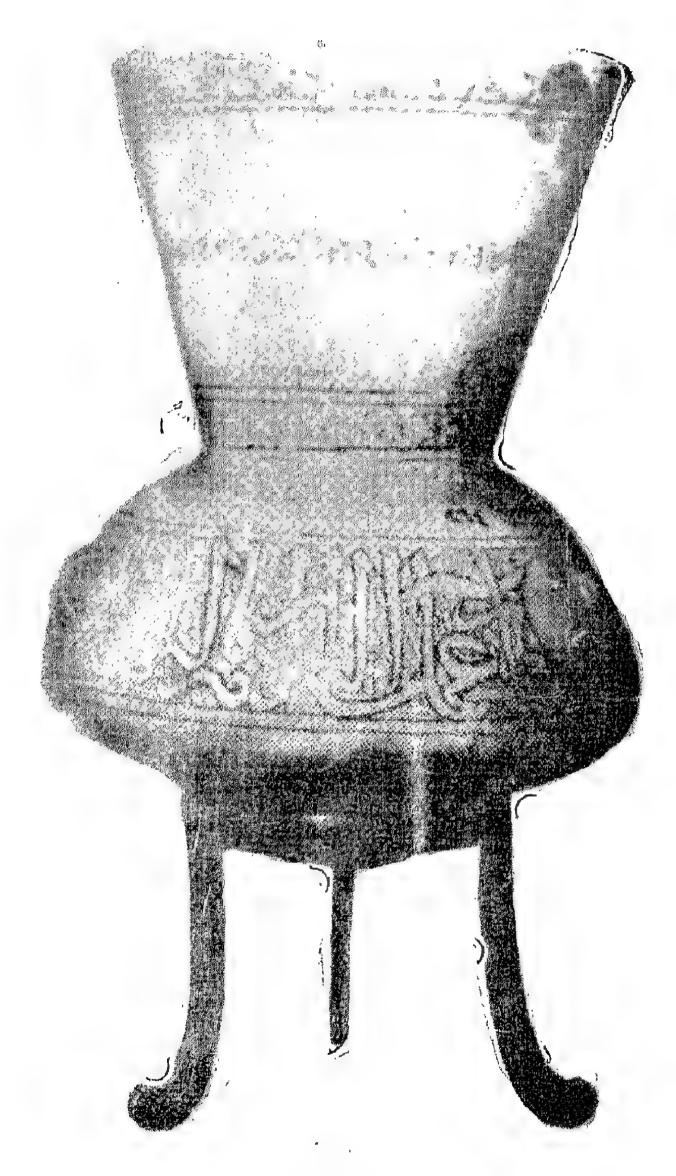
(شکل ۲۱)

كاس من الزجاج من صناعة مصر في الآون (٤ هـ/١٠ م) في متحف الفن الاسلامي (رقم سجل ٢٤٦٣) راجع أيضا: ذكي حسن: أطلس: شكل: ٧٣٧ ٠



( شکل ۲۲ )

قنینة من الزجاج من صناعة مصر فی الترنین ٥ ــ ٦ه/١١ ــ ١١م > فی متحف براین ٠ راجع أیضاً : ذکی حسن : اطلس : شــكل : ٧٣٨ ٠



( شکل ۲۳ )

مشكاة من الزجاج الموه بالمينا باسم الملك الأشرف خليل من صناعة مصر في القسرن ( ٧ هـ/١٣ م ) في متحف الغن الاسسلامي ، راجع ايضا : زكي حسن : اطلس : شكل ٧٤٩ ٠



(شكل ٢٤)

مشكاة من الزجاج الموه بالمينا باسم الملك الناصر معمد ، من صناعة مصر في القرن ( ۷ هـ / ۱۳ م ) • في متحف الفن الاسسلامي • درجع أيضا : زكى حسن : اطلس : شكل ۷٥٠ •



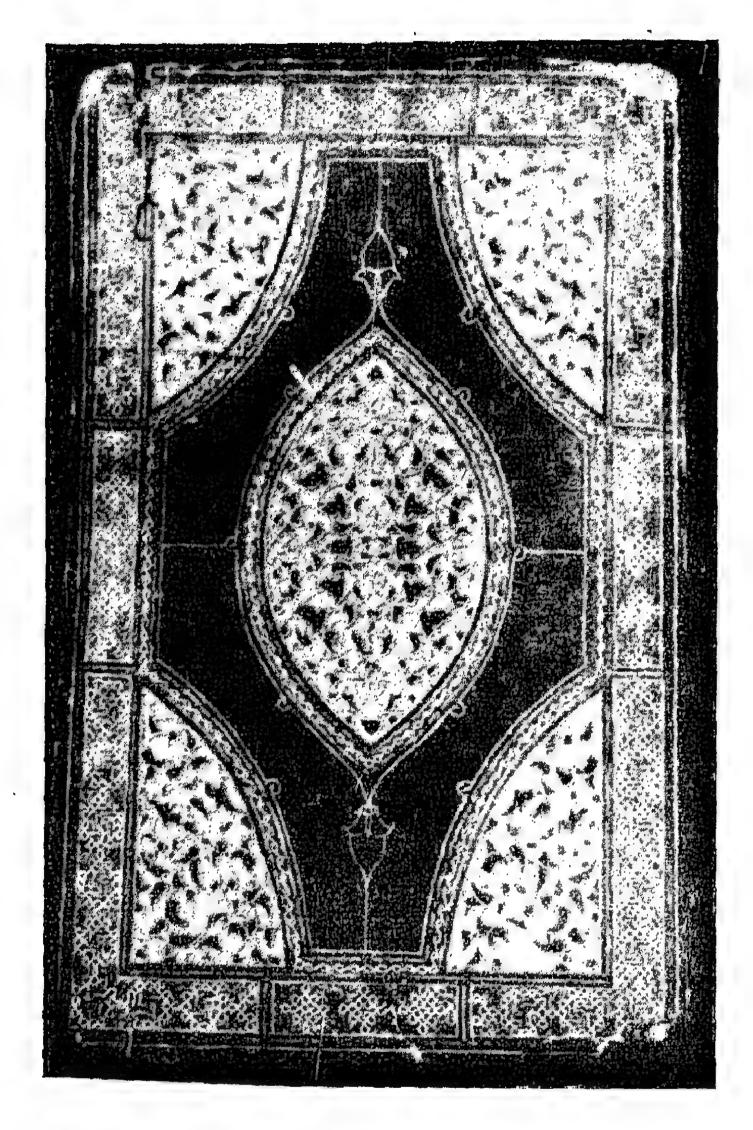
( شکل ۲۰ )

ابريق من البللور الصخرى من صناعة مصر في القرن ( ٥هـ/١١م ) في متحف فكتوريا والبرت بلندن ، راجع أيضا : ذكى حسن : اطلس : شكل : ٧٤٣ .



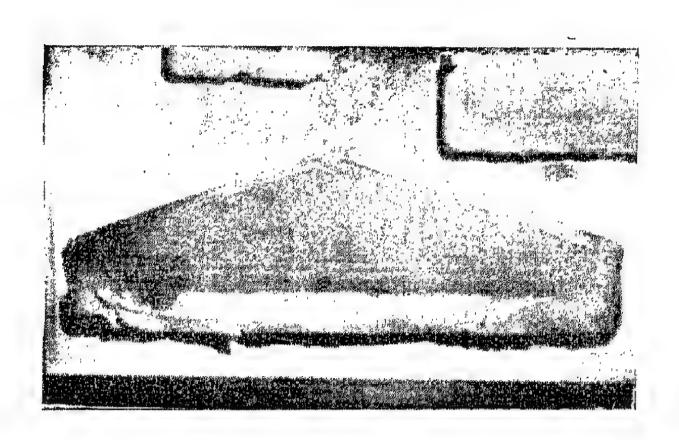
(شكل ٢٦)

أحدى الكؤوس الزجاجية المعروفة باسم كؤوس القديسة هدويج ان صناعة مصر في القرن ( ٥ هـ/١١م ) • في متحف امستردام • داجع أيضا: ذكى حسن : أطلس : شكل ٧٤١ •



(شکل ۲۷)

جلدة كتاب من صناعة مصر في القرنين ( ٧ ــ ٨ هـ/١٤ ــ ١٥ م ) في متحف برلين ، راجع أيضا : زكى حسن : أطلس شكل ٩٣٤



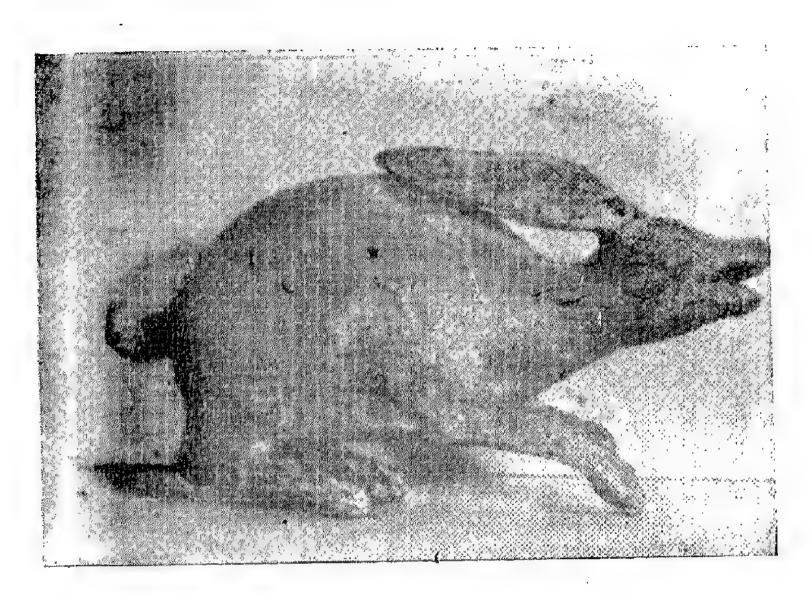
( شکل ۲۸ )

قطع من جلود كتب من صناعة مصر خلال العصر المملوكي في القرنين ( ٨ ـ ٩ هـ/١٤ ـ ١٥ م ) بمتحف الفن الاسلامي •



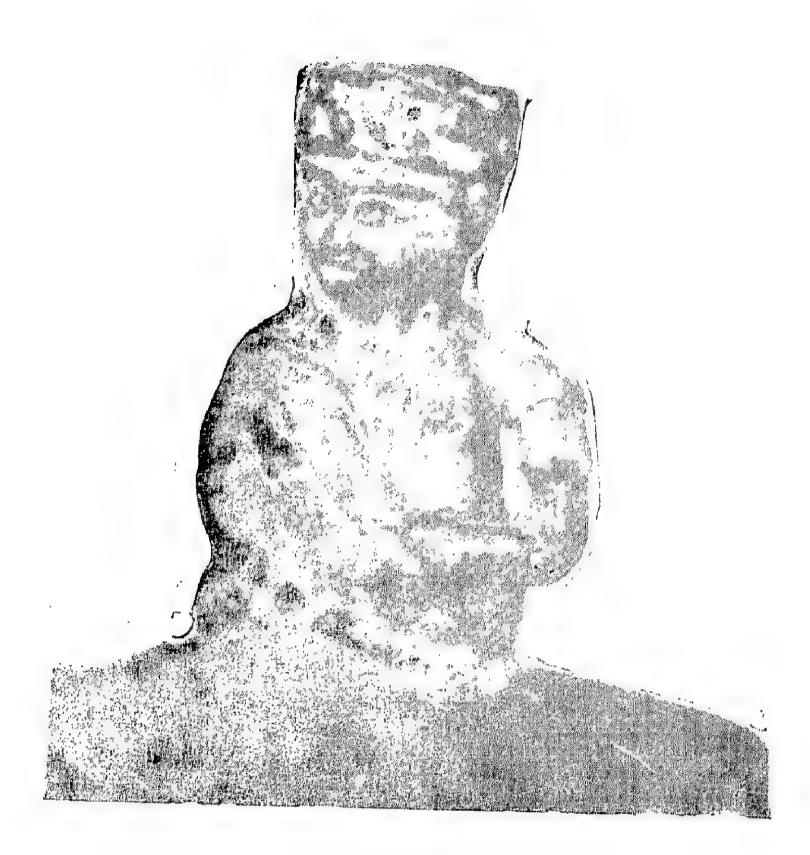
( تىكل ۲۹ )

تمثال آیل من البرونز من صناعة مصر فی العصر الفاطمی فی القرتین ( الله ۱۰ / ۱۰ – ۱۲م ) فی متحف میونیخ ، راجع ایفسا: زکی حسن : اطلس شکل ۱۰۰۰ .

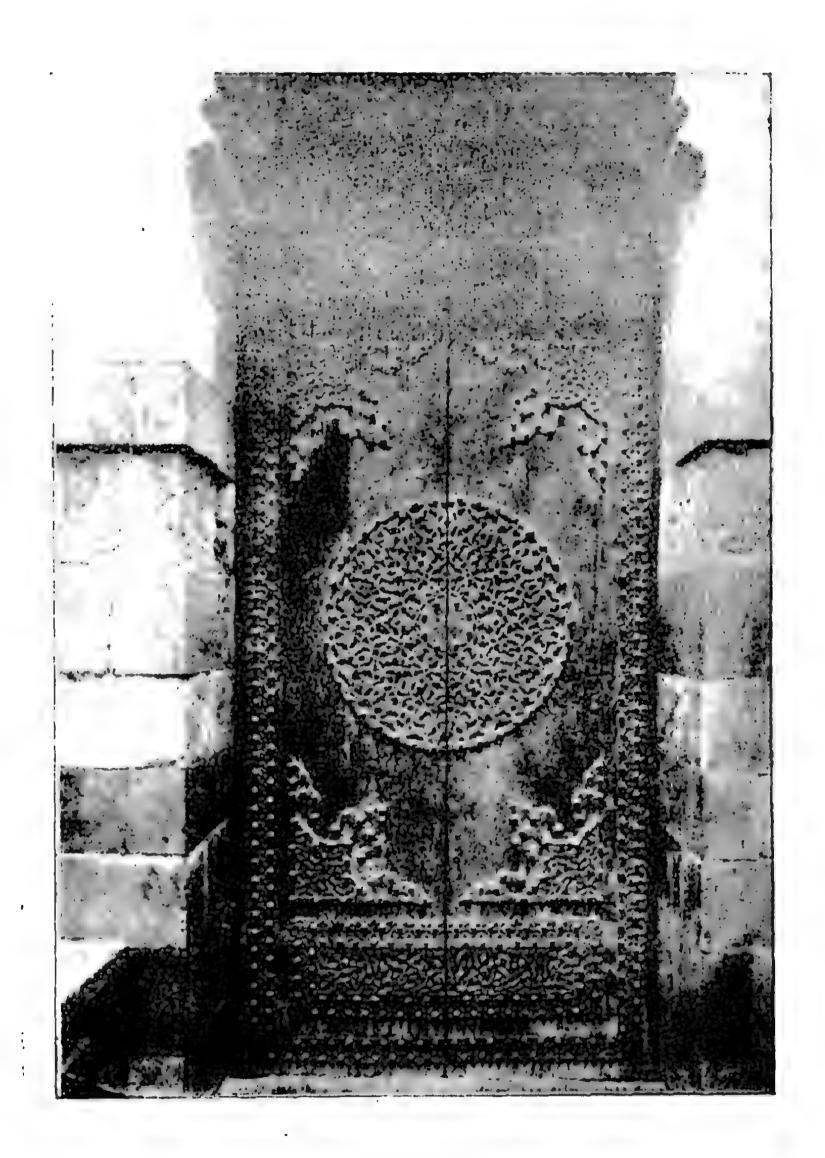


(شکل ۳۰)

تمثال ارنب من البروئ من صناعة مصر في العصر الفاطمي في القرنين ( ٥ ـ ٦ ـ ٥ مـ ٦ هـ / ١١ ـ ١٢م ) في متحف الفن الاسلامي ( رقم سنجل ١٤٨٧ ) • راجع أيضا : زكي حسن : اطلس : شكل ٥٥٥ •



( شکل ۳۱ )



( ۳۲ لملکل ۲۳ )

باب خشبی معشق بالنحاس المزخرف یوچد فی المدرسیة الباسطیة بالقیاهرة التی ترجع الی سینة ۸۲۳ ه / ۱۱۲۰م و راجع ایضیا : نکی حسن : اطلس : شکل ۳۲۰ و



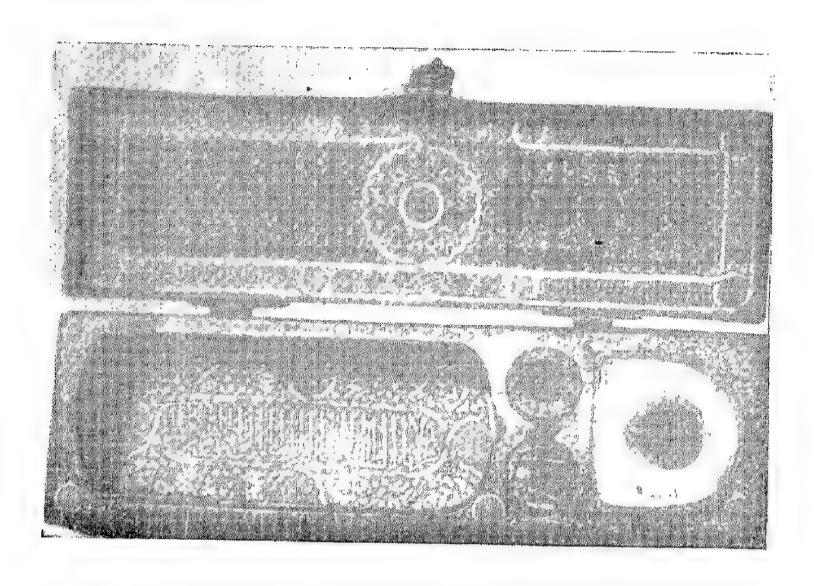
( تمكل ٢٣ )

رسم مفصل لجزء من الزخرفة الركنية الموجودة بالباب المسار اليه راجع أيضا: زكى حسن: اطلس: شكل ٥٣٤٠



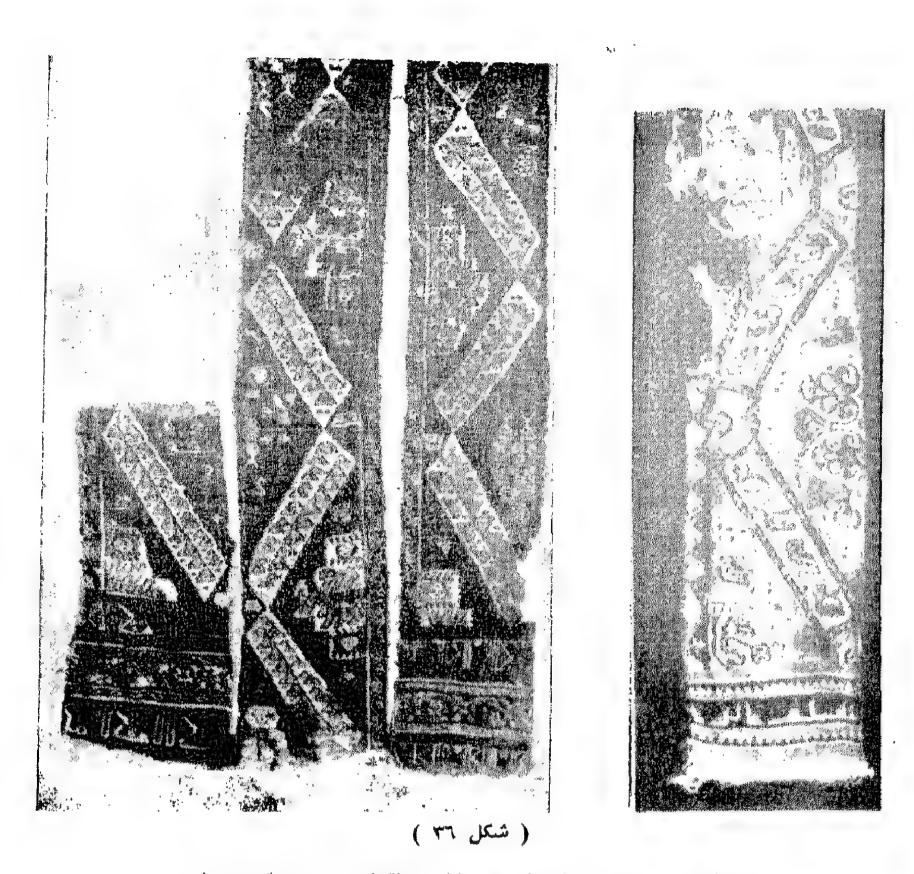
(شکل ۳٤)

قرص من الذهب الموه بالينا من صناعة مصر في العصر الفاطمي في القرنين ( ٥ / ٣هـ/١١ ـ ١٢م ) في متحف الفن الاسلامي ( رقم سيجل ٢٣٧٤ ) راجع أيضا : زكى حسن : اطلس : شكل ٤٥٣ ٠

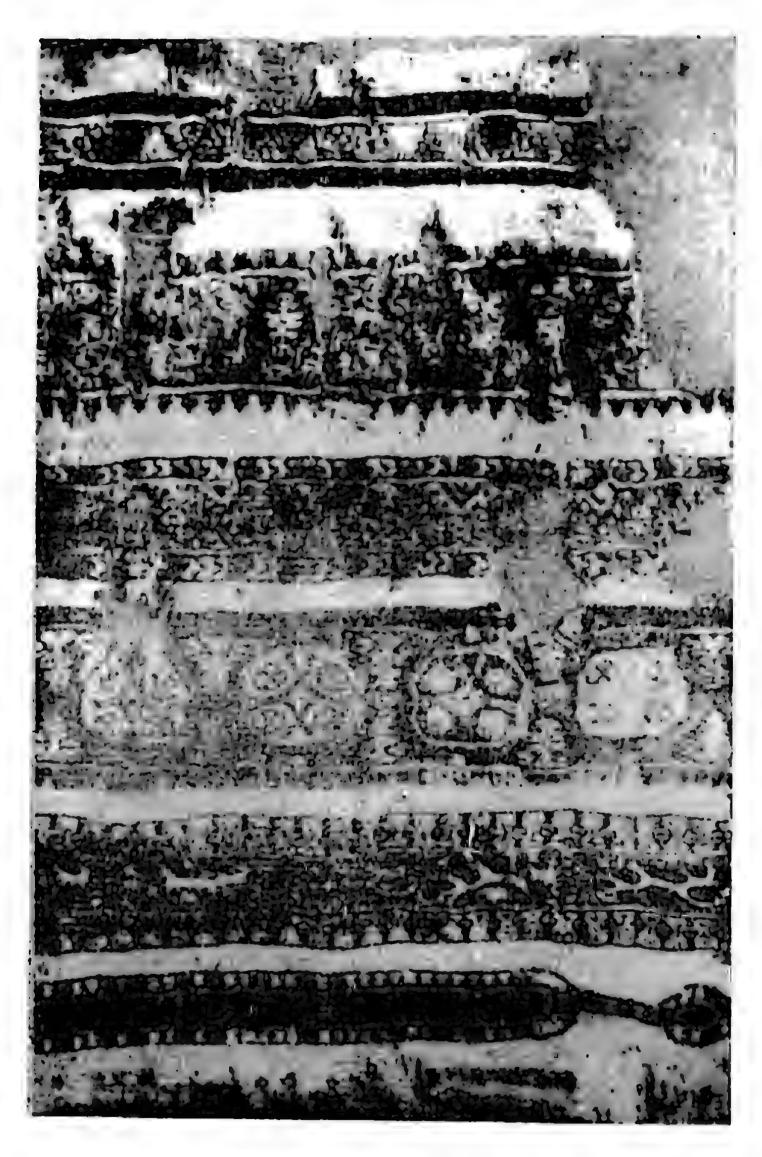


(شکل ۳۰)

مقلمة ومحبرة من النحاس المكفت بالذهب والفضة عليها كتابة باسم الملك المنصور محمد من صناعة مصر في القرن ( ١٤/٨م) في متحف الفن الاسلامي ( رقم سجل ٢٤١١ ) راجع أيضا : زكى حسن : اطلس : شكل ١٩٥ ٠

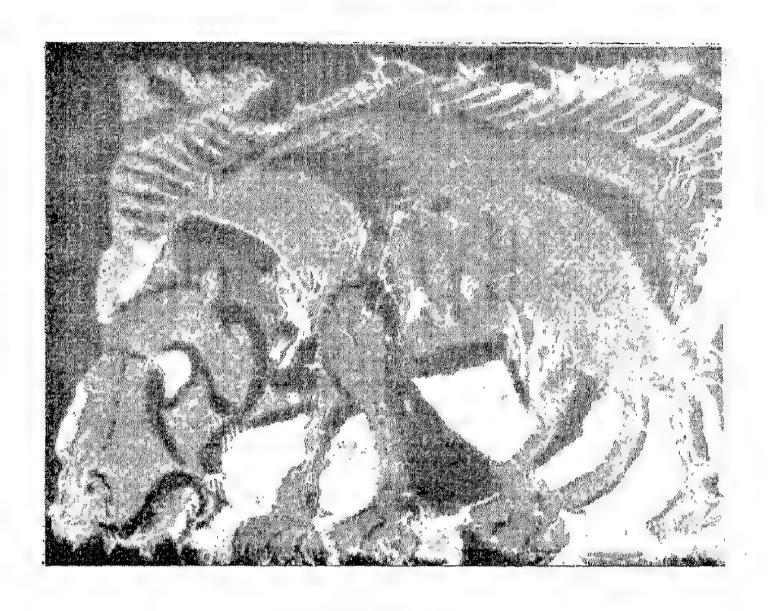


اشرطة من نسبيج من الصوف على الطراز القبطى من صناعة مصر فى الغرنين ( ٢ ـ ٣هـ ٨/ ـ ٩م ) فى متحف الفن الاسلامى ( رقم سبجل ١٣٠٤٣ ) ، راجع أيضا : زكى حسن : اطلس : شكل ٥٦٠ ،



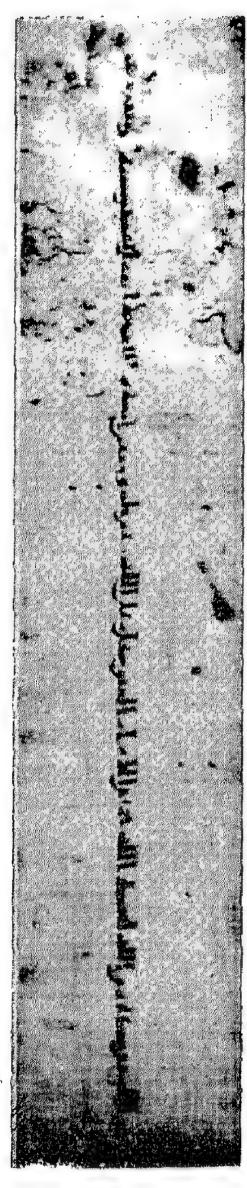
( شکل ۳۷ )

قطعة من نسسيج العسوف على الطراز القبطى من صناعة معر فى القرنين ( ١ - ٣هـ/٧ - ٩م ) فى متحف برلين : راجع أيضا : زكى حسن : أطلس : شكل ٢٦٥ .



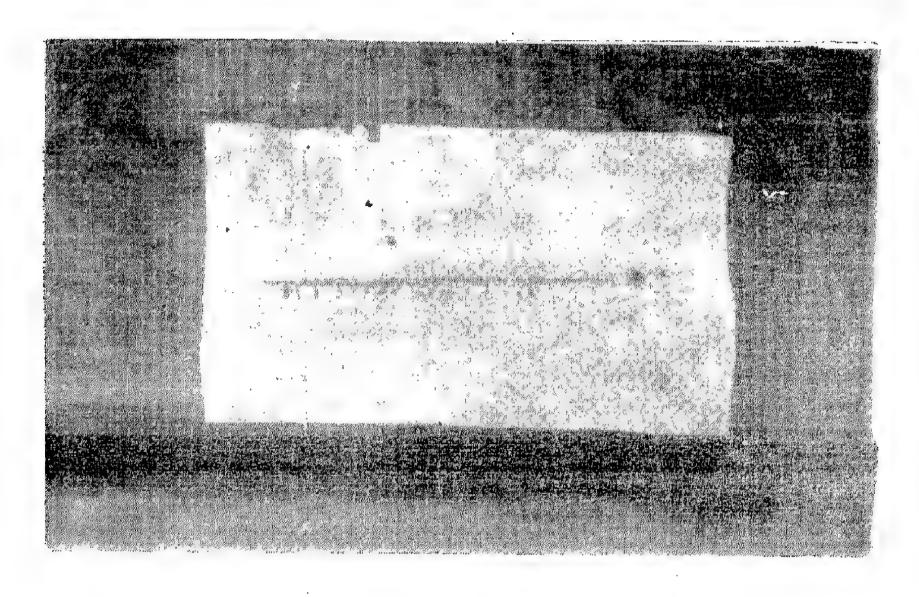
(شکل ۳۸)

قطعة من تسبيح سميك عليها رسم لفرس البحر من صناعة مصر فى القرن ( ٢هـ/٨م ) فى متحف الفن الاسلامى ( رقم سجل ١٩٦٢٨ ) راجع ايضا : ذكى حسسن : اطلس : شكل ٣٣٥ ٠



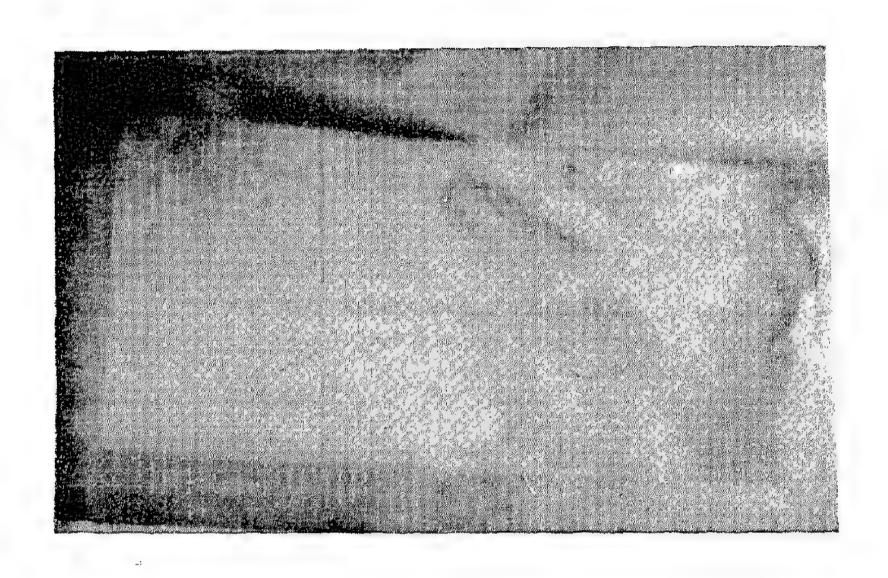
(شكل ۳۹)

قطعة نسيج من الكتان عليها كتابة باسم الخليفة العباسي المتسوكل مؤرخة بسئة ( ١٤٤٠هم ) من صناعة مصر ، وتعد أقدم ما وصلنا من المنسوجات العباسية المطرزة بكتابة تاريخيسة في متحف الفن الاسلامي ( رقم سجل ٩٤٣٩ ) راجع أيضا : ذكي حسن :



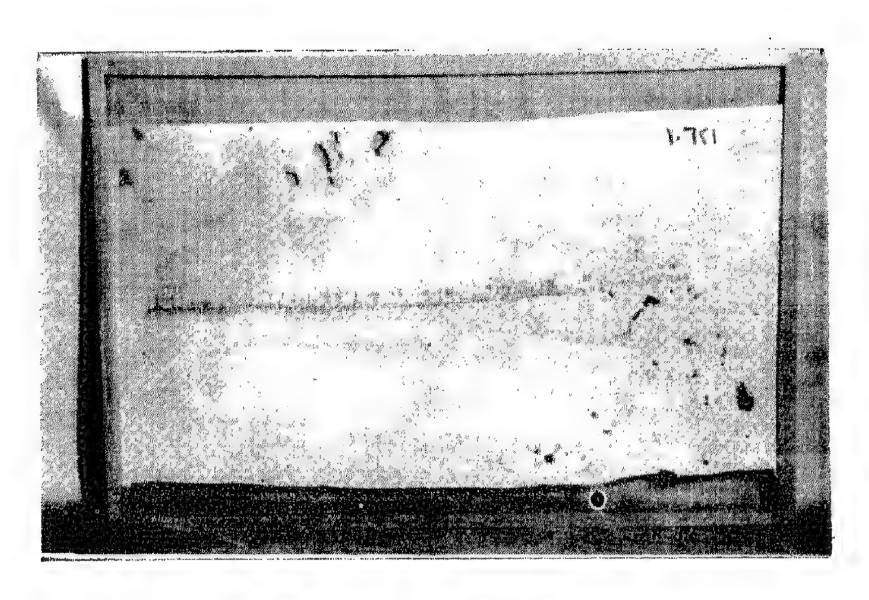
( شکل ٤٠ )

قطعة نسيج من صناعة مصر باسم المعتود على الله العباسى تاريخها ( ١٠٧٥ه / ١٩٩١ ) ٠



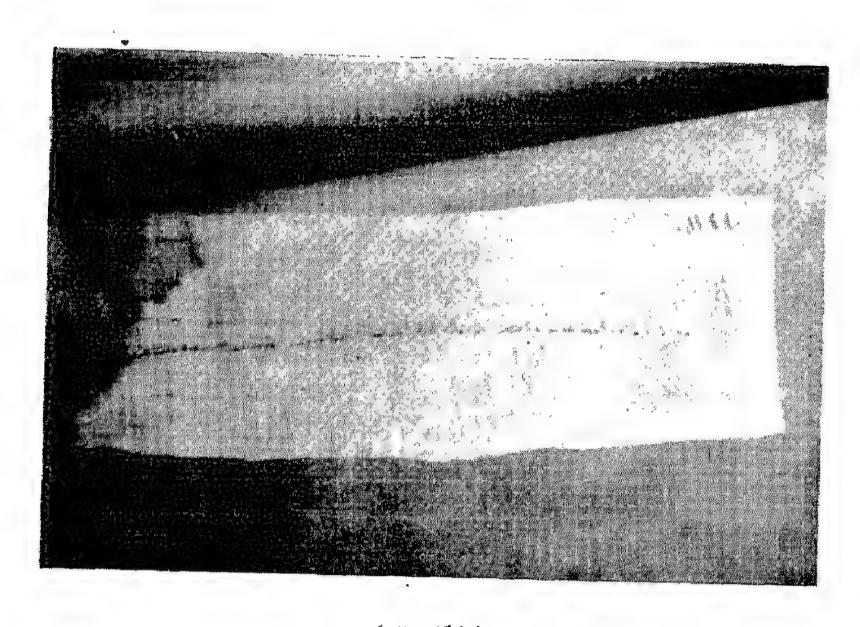
(شکل ۱۱)

قطعة نسيج من صناعة مصر باسم المكتفى بالله العباسى تاريخيسا ( ١٩٤٤هـ/ ٩٠٦م ) بمتحف الفن الاسلامي ( رقم سجل ١٠٤٩٢ ) •

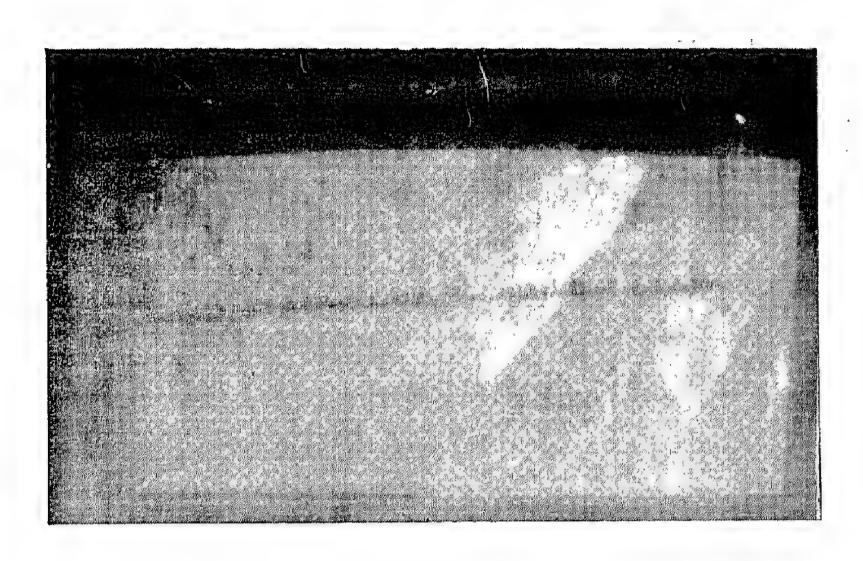


(شکل ۲۲)

قطعة نسيج من صناعة مصر باسم المقتدر بالله العباسي تاريخهـــا ( ٣٠٣هـ/٥١٥م ) بمتحف الفن الاسلامي ( رقم سجل ١٠٦٢١ ) ٠

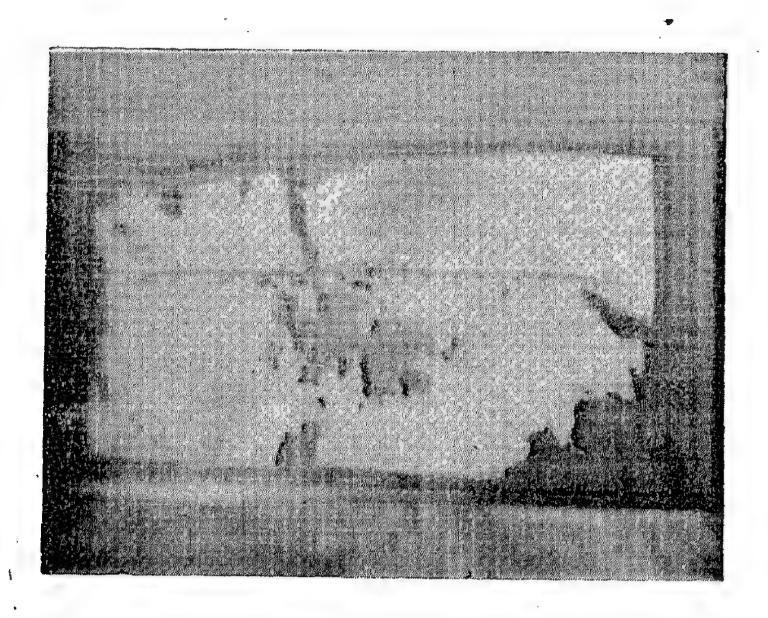


(شكل ٤٣) قطعة نسيج من ضناعة مصر باسم القاهر لله العباسي بمتحف الفن الاسلامي (رقم سجل ١١٤٩٠) •



(شكل ٤٤)

قطعة نسيج من صناعة مصر باسم الراضى بالله العباسى تاريخها ( معدم ١٠٧٠٤ ) ٠ ( وقم سنجل ١٠٧٠٤ ) ٠



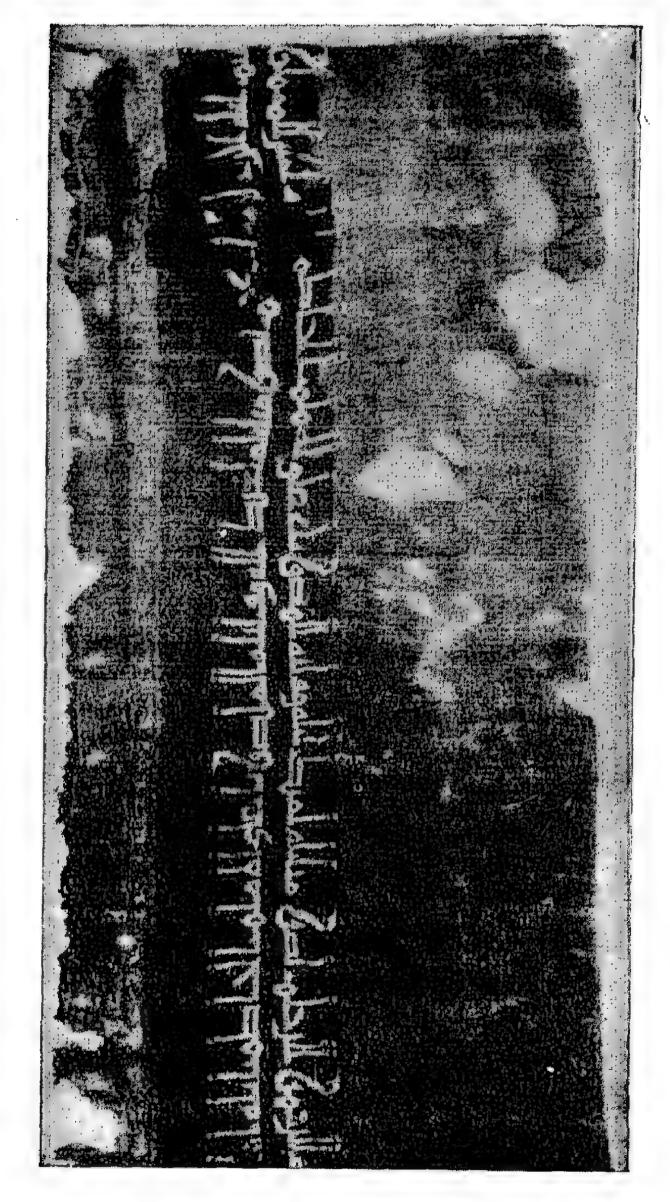
(شكل ١٥)

قطعة نسيج من صناعة مصر باسم المتقى لله العباسى تاريخهسسا ( ١٠٠٩١ ) ٠ ( رقم سجل ( ١٠٠٩١ ) ٠

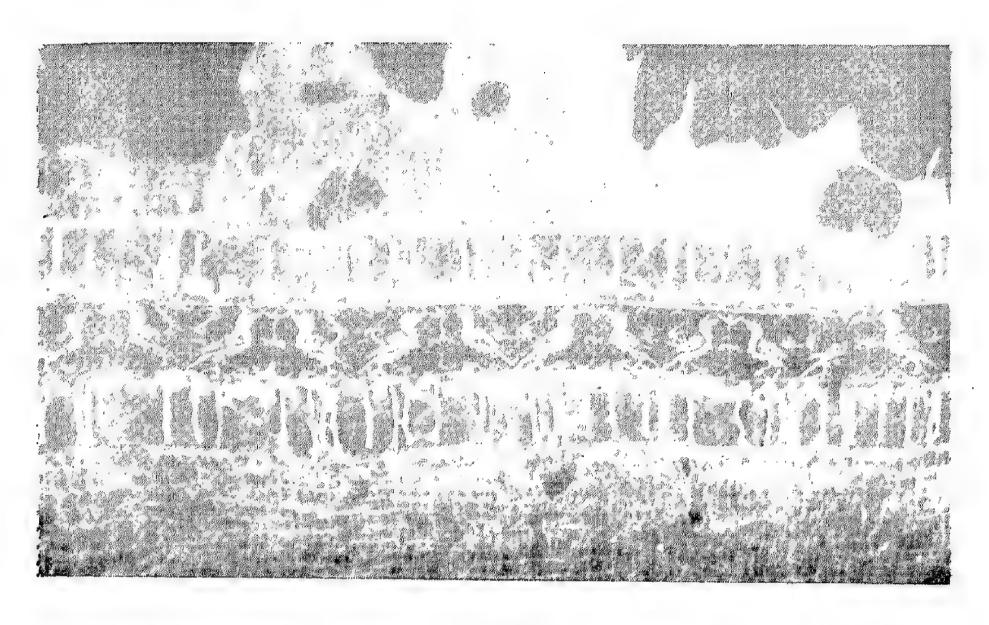


(شكل ٦٤)

قطعة نسيج من صساناعة مصر باسم المطيع لله العباسي تاريخها . . ١٩٣٥ معر باسم المطيع لله العباسي تاريخها . . . . .

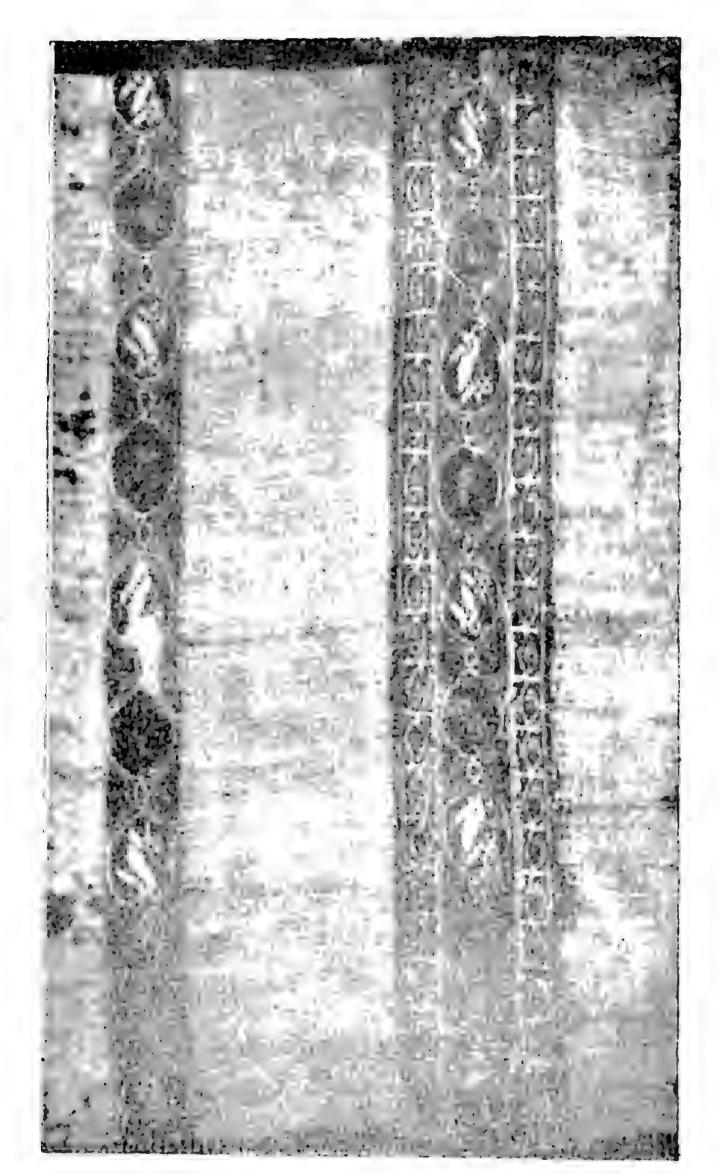


(شكل ١٤) فطعة نسيج من الكتان من صناعة مصر في الةرن (٤٥/٩) باسم الحاكم بأمر الله الفاطمي في متحف الفن الاسسسلامي ( دقم سجل الحاكم بأمر الله الفاطمي في متحف الفن الاسسسلامي ( دقم سجل ١٤١٧) ، داجع أيضا : زكي حسن : أطلس : شكل ١٨٥ ،



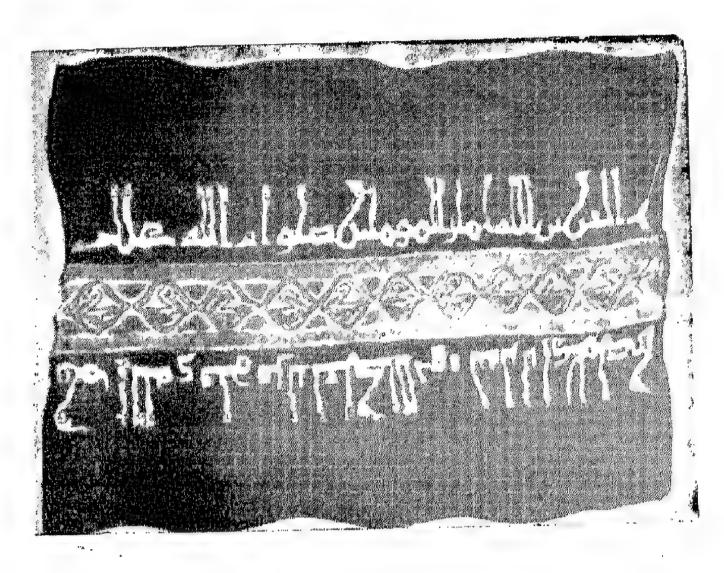
## (شكل ٤٨)

قطعة نسسيج من الكتان والرير من صسستاعة مصر في القرن ( ٥ه/١١م ) باسم الحاكم بأمر الله الفاطمي في متحف الفن الاسلامي ( رقم سجل ٨٢٦٤ ) ، راجع أيضا : زكي حسن : أطلس : شكل ٥٩٠ ،



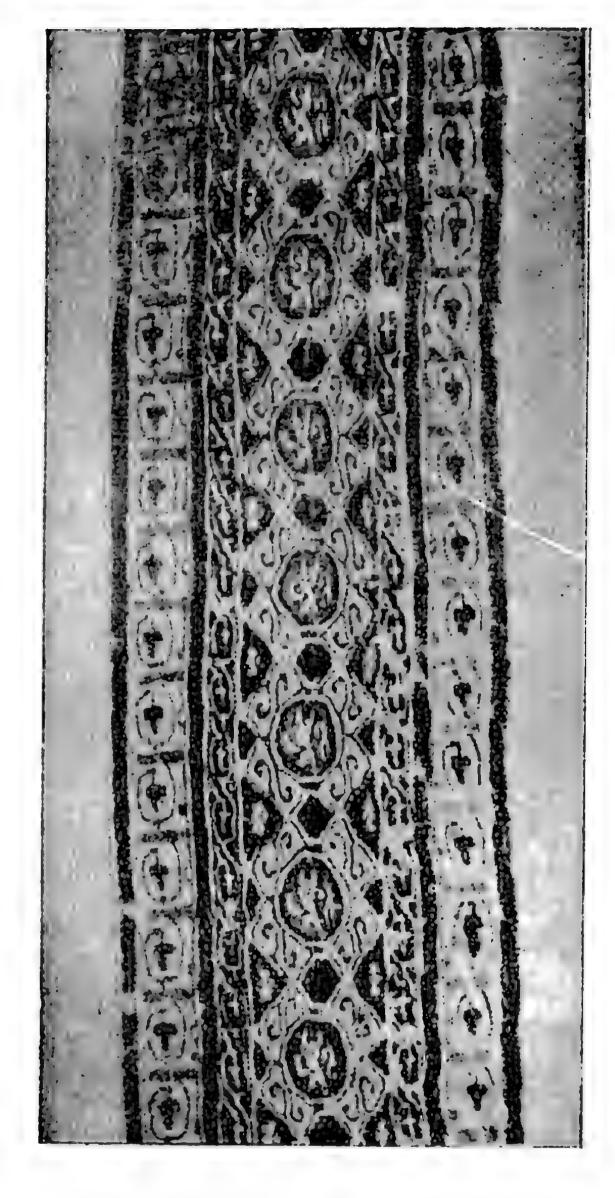
( ندکل ۱۹۰۹ )

قطعة نسيج من الكتان بها رسوم طيور وارانب · من صناعة عمر في القرن ( هد/١١م ) في متحف كلية الآثار ( رقم سجل ١٦٤٥ ) راجع ايضا : زكي حسن : اطلس : نكل ١٩٥ ·



(شكل ٥٠)

قطعت من نسيج الكتان والحرير من صلاعة مصر في القرن ( ٥هـ/١١م ) باسم العزيز بالله الفاطمي في متحف الفن الاسلامي ( دقم سجل ٩٤٤٥ ) ، داجع أيضا : ذكي حسل : اطلس : شكل ١٩٥ ٠



## ( شكل ١٥ )

قطعة نسيج من الكتان بها زخارف نباتية وحيوانية من مساعة مصر خلال العصر الفاظمي في القرن ( ٥٥٠/١١٩ ) في متحف الفن الاسلامي وقم سجل ( ٢٢٠٤ ) راجع ايضا : زكي حسن : اطلس

400



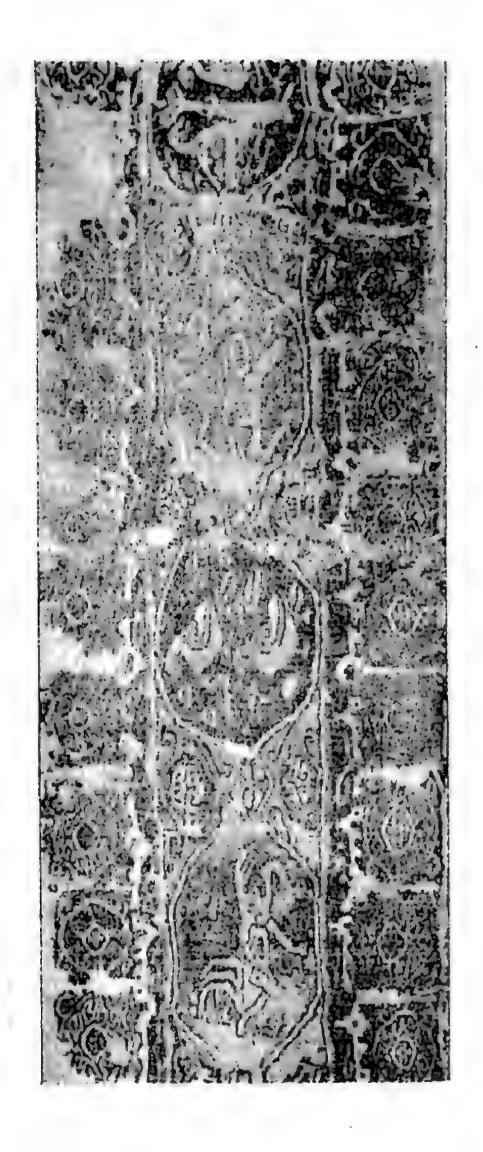
( شكل ٥٢ )

قطعة نسيج من الكتسسان والجرير من صسسناعة مصر في الاترن ( ٢هـ ١٢٢ ) ٠ في متعف الفن الاسلامي ( رقم سجل ٢١٤٦ ) ٠ راجع أيضا: زكى حسن: أطلس: شكل ٩٧ه ٠



(شكل ۵۳)

قطعة نسيج من الكتــان واغرير من صــتاعة مصر في القرن ( هم سجل ١٠٨٣٦ ) . ( ١٠٨٣٦ ) . داجع ايفيا : زكي حسن : اطلس : شكل : ٥٩٦ .



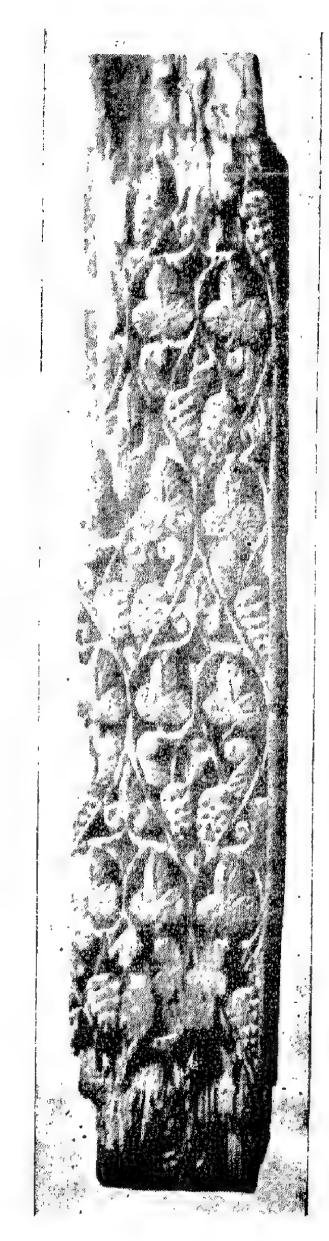
(شكل ١٥)

قطعة نسيج من الكتان من صناعة معر في القرن ( ٥٥٠/١٩١) ف متحف بوسطون بأنريكا راجع أيضا : زكى حسن : اطلس : شكل ١٩٥٠ .



( شکل ۵۰ )

قطعة من الخشب ذي الزخارف المحفورة من صناعة مصر في القونين ( ١ - ٢هـ/٧ - ٨م ) بمتحف الفن الاسلامي • داجع أيضا : زكي حسن : أطلس : شكل : ٢٩٢



# (شکل ۲۰)

قطعة من الخشب الأموى ذي الزخارف المعفورة من صناعة مصر القرن ( ١هـ/٨م ) بمتحف الفن الاسسسلامي • راجع أيضا زكي حسن : اطلس : شكل ٢٩٠ •



( شکل ۷۰ )

حشوة من الخشب العباسى ذى الزخارف المنقوشسة بالخفر المائل من مشاعة مصر فى القرنين ( ٣ - ١٥هـ/٩ من ١٠٥٠م ) بمتحف اللوفر فى باريس راجع ايضا: زكى حسن: اطلس: شكل ٣١٨٠٠



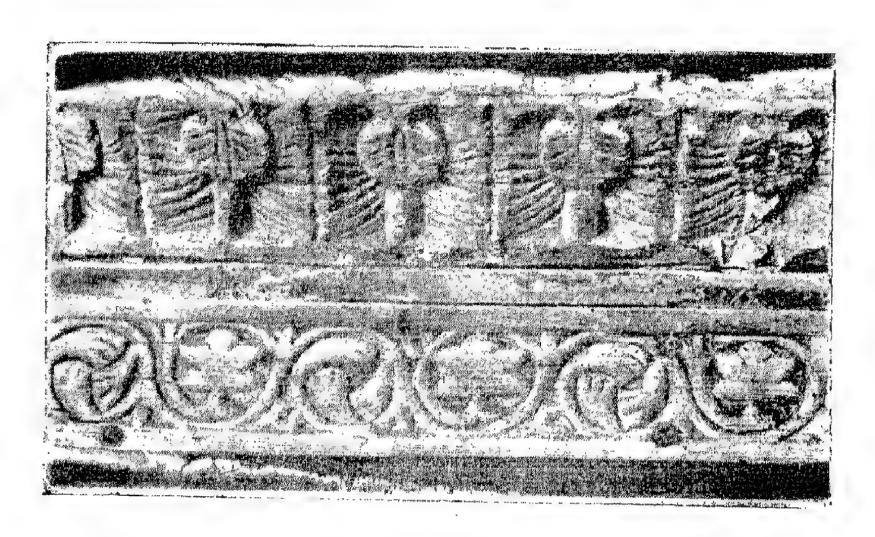
( شکل ۸۰۰ )

حشوة من الخشب العباسي في الحفر المائل من صناعة مصر في القرنين  $( 7 - 3 - 4)^9 - ( 7 - 3 - 4)^9 )$  بهتعف كلية الآثار ( رقم سجل  $( 7 - 3 - 4)^9 )$  راجع أيضًا : زكي حسن : اطلس : شكل  $( 7 - 3 - 4)^9 )$ 



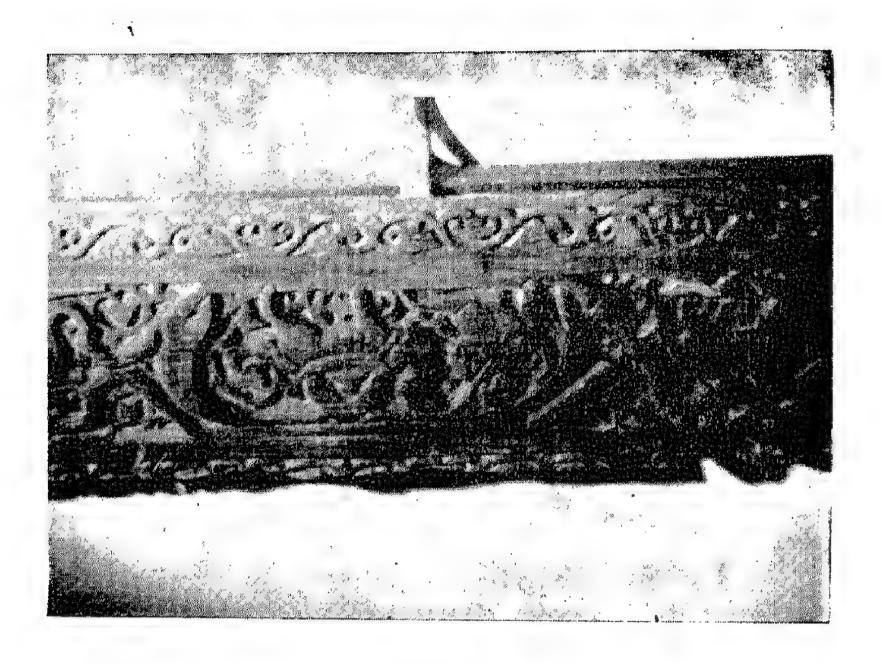
# ( شکل ۹۰ )

حشوة من الخشب الفاطمي ذي الحفر المائل على احدى الروابط الخشبية بعامع الحاكم بالقاهرة من صناعة مصر في سنة ( ١٩٢٣هـ/١٠٠٣ ) . راجع ايضا : ذكي حسن : اطلس : شكل ٢٣٦ .



(شکل ۲۰)

حلية خشبية قوق أعمدة برواق القبلة في جامع عمرو بن العاص تؤرخ بسئة ( ٢٩٢هـ/ ٨٢٧م ) راجع أيضا : ذكى حسين : أطلس : شكل ٢٩٧٠ .



(شکل ۲۱)

حشوة من الخشب عليها رسم سيدة في هودج من صناعة مصر خلال العصر الفاطمي في القرن ( ٥هـ/١١م ) بمتحف الفن الاسسلامي ( رقم سجل ٢٠٠٤ ) .



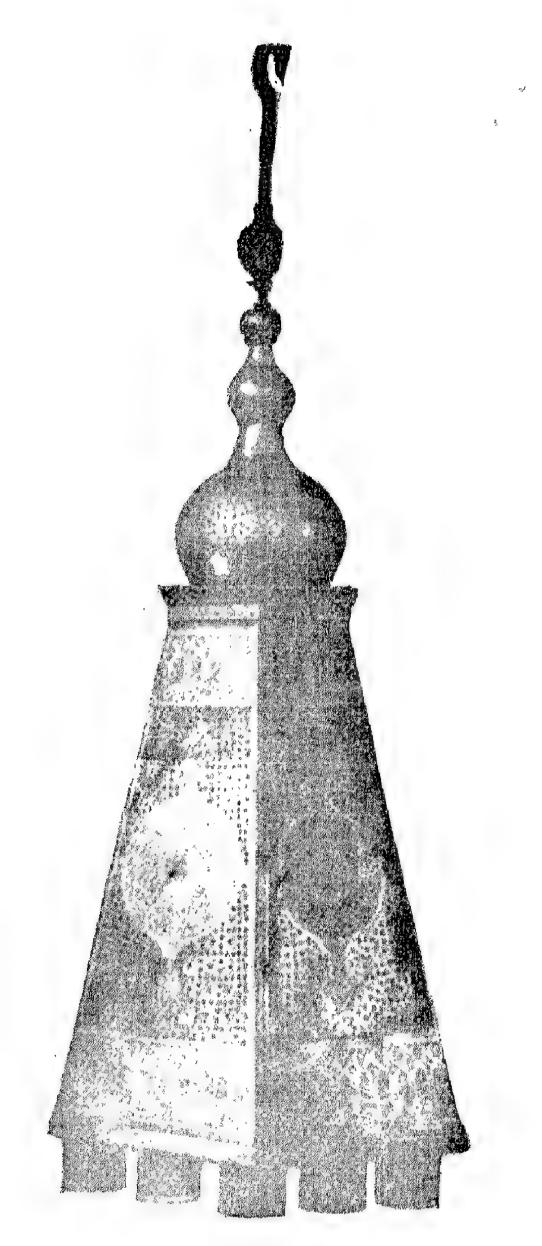
(شکل ۲۲)

شمعدان مكفت بالذهب والفضة من صناعة القاهرة خلال العصر الملوكي في القرن ( ۱۹/۱۹م ) باسم الأمبر كتبغا المنصوري بمتحف الفن الاسلامي ( رقم سجل ۲۳۶۲ ) .



(شکل ۱۲ )

رقبة شمعدان من النحاس المكفت بالذهب والفضة باسم الأمير كتبغة المنصوري كتابتها تنتهى بأشكال آدمية بمتحف الفن الاسلسلامي ( رقم سجل ٤٤٦٣) راجع أيضا محمد مصطفى : دليل موجل : صورة ٥٥ ٠



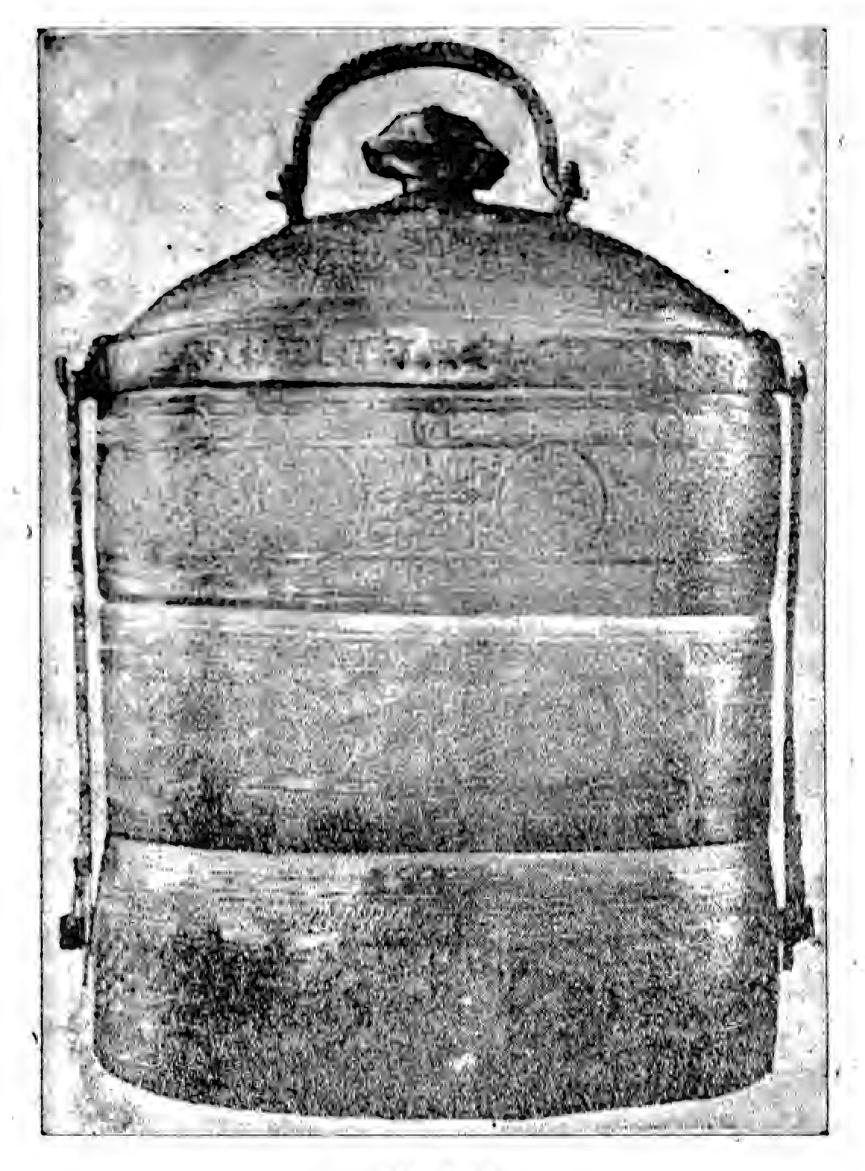
(شکل ۱۶ )

ثريا من النحاس باسم السلطان المملوكي قايتباي (ت: ١٩٩٨/ ١٩٩٩م) في متحف الفن الاسلامي ( وقم سيجل ٣٠٨٣ ) راجع أيضًا : زكى حسن : أطلس : شكل ٢٦٥ ٠



(شکل ۲۰)

صندوق من النحاس الكفت بالفضة عليه كتابة باسم الأمير الملوكى طغاى تمر من صناعة معر في القرن ( ١٤/٨م) في متحف الفن الاسلامي ( بدون رقم سجل ) • راجع أيضا : ذكي حسسن : أطلس : شكل ١٧٥ •



( شعل ۲۳ )

طاسة من النحاس من صناعة مصر في القرنين (٩ ـ - ١٥/٥١ ـ ١٦م) في متحف الفن الاسلامي ( بدون رقم سنجل ) راجع أيضا: زكى حسن : أطلس : شكل ٣٧٥ •



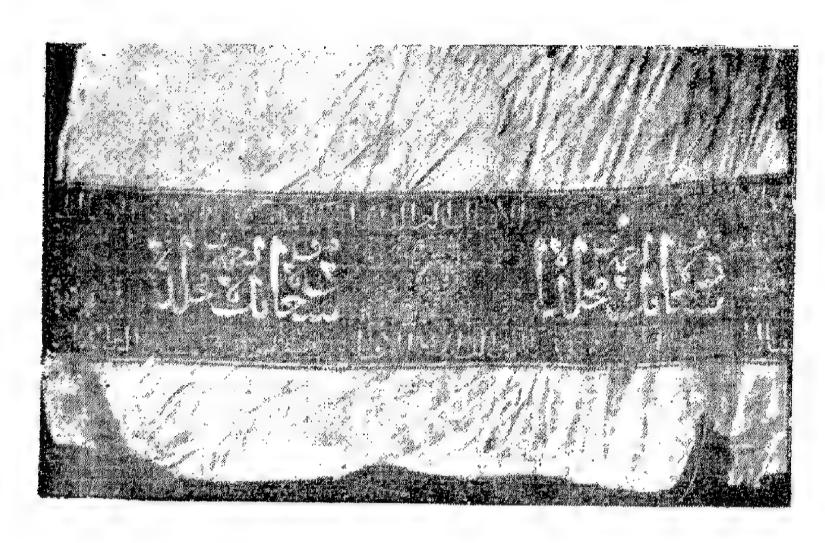
(شکل ۲۷)

قمقم من النحاس المكفت بالذهب والفضة من صناعة القاهرة خسلال العصر المملوكي في القرن ( ٥٨ /١٤م ) باسم الملك الناصر حسن ابن قلاوون بمتحف الفن الاسلامي ( رقم سجل ١٥١١١ ) .



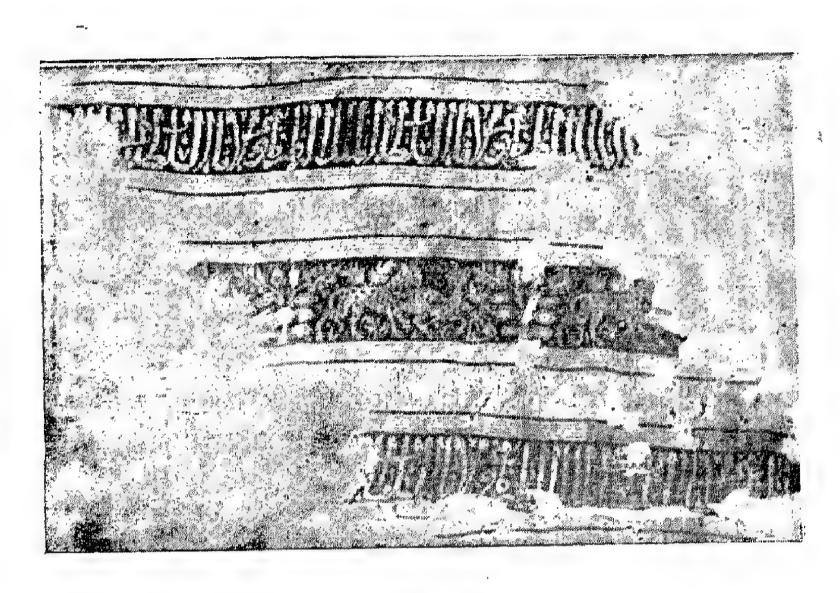
(شکل ۱۸۸)

زهرية من النحاس المكفت بالذهب والفضة من صناعة القاهرة خلال العصر المملوكي في القرن ( ١٥/٤/م ) باسم الأمير قطن تمر بمتحف الفن الاسلامي ( رقم سنجل ١٥١٢٥ ) ٠



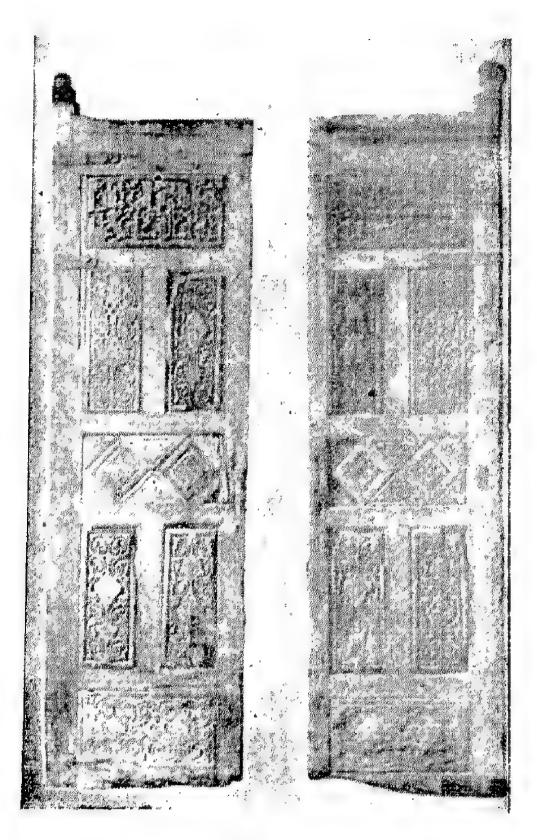
(شكل ٦٩)

قطعة نسيج من الكتان من صناعة مصر خلال العصر المملوكي في الترن ( ٧٥٨ ) ٠ ( ٧٥٠ ) ٠ ( ١٠٤م ) ٠ ( ١٠٤٠ ) ٠ ( ١٠٤



#### (شکل ۷۰)

قطعة نسيج من الحرير من صناعة القاهرة خلال العصر الملوكي في القرن ( ١٤/٩٨ ) باسم الناصر محمد • في متحف الفن الاسلامي ( رقم سجل ٥٨٧٢ ) • راجع أيضا : زكى حسن : أطلس : شكل ٢٠٧٠ •



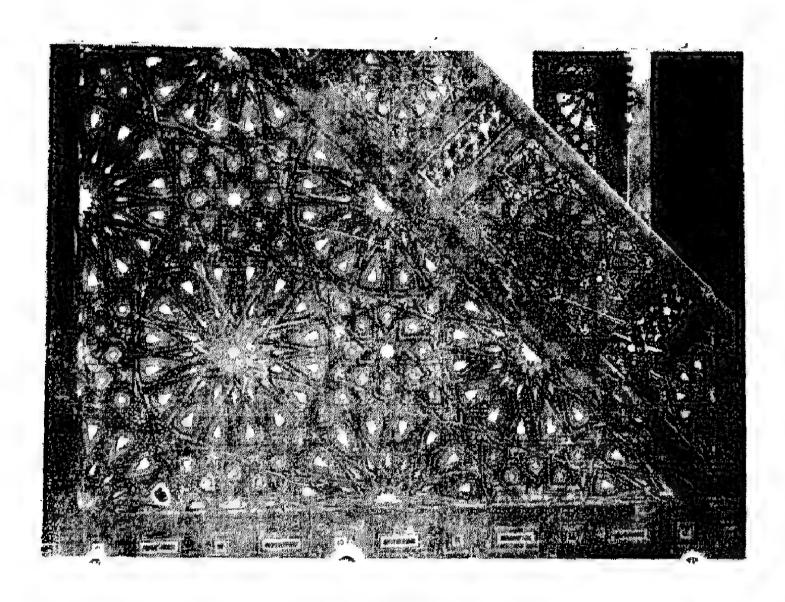
( شکل ۷۱ )

یاب خشسسبی باسم الخلیفة الفاطهی الخاکم بآمر الله عمل سسنة ( ۱۰۱۰هم/۱۰۱۰م ) بمتحف الفن الاسلامی ( رقم سجل ۵۰۱ ) راجع ایضا : زکی حسن : اطلس : شکل ۳۳۴ ۰



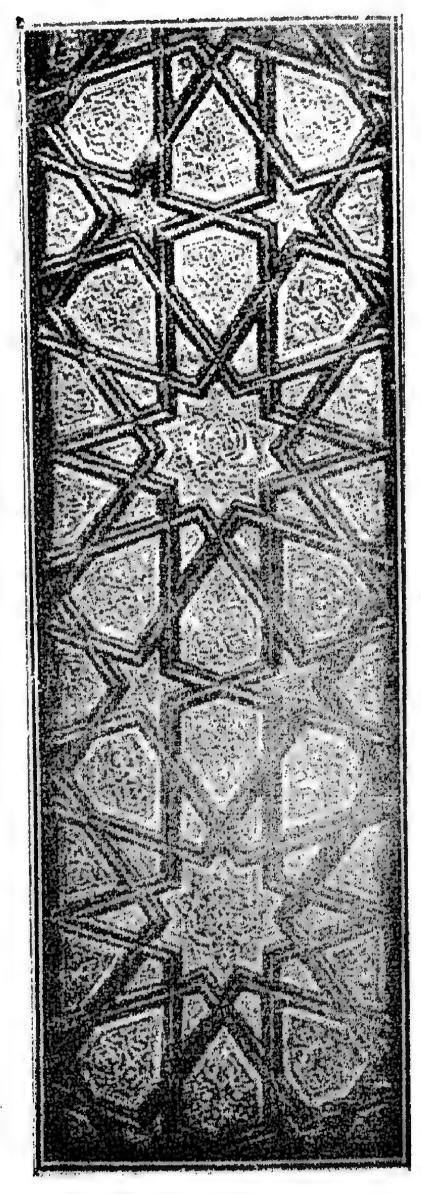
## ( سکل ۲۷ )

حشوة من الخشب عليها بسملة بالكوفي والنسخى على تركيبة قبر الامام الحسين رضى الله عنه بالقساهرة من صناعة معر في القرن ( ١٥٠/م) بمتحف الفن الاسلامي ( دقم سجل ١٥٠٥) راجع أيضا : محمد مصطفي : دليل موجز صورة ٢٧ مي ه.٠٠٠



( نسکل ۷۳ )

منبر مدرسة الأشرف برسبای بالقساهرة يرجع إلى سنة ( ١٤٢٤هم ) داجع أيضسا : ذكى حسن : أطلس : شكل ٤٠١ ٠



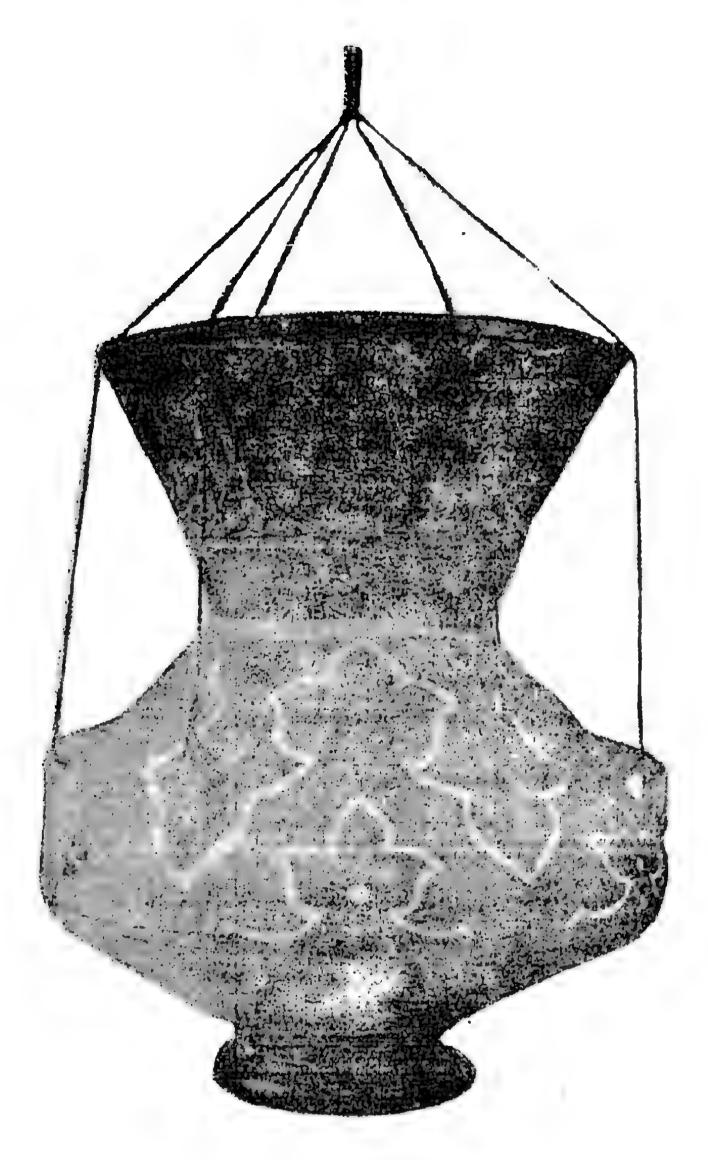
( شكل ٧٤ )

مصراع باب من الخشب من صناعة مصر في القرن ( ٥٩-/٥٥م ) في متحف فكتوريا والبرت بلندن راجع أيضا : ذكى حسست : اطلس : شكل ٤٠٢ ٠



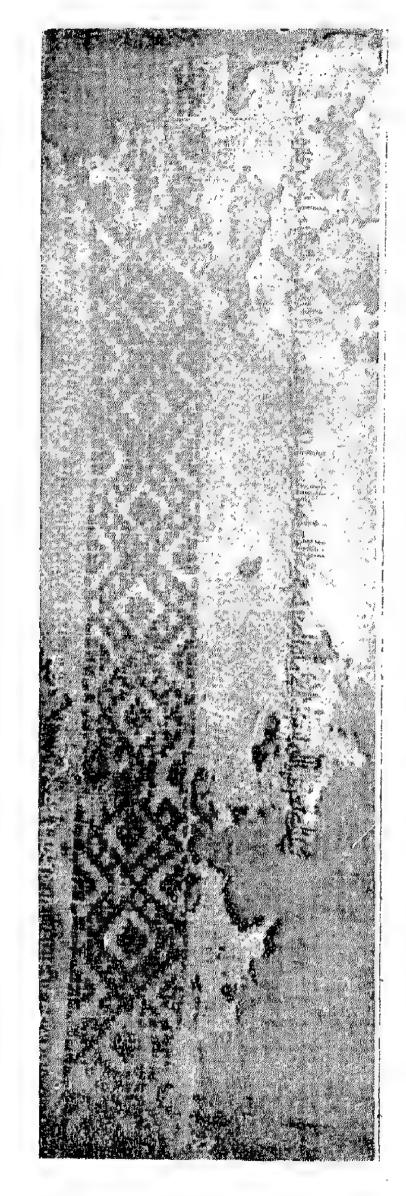
( شکل ۲۰ )

مشكاة من الزجاج الموه بالمينا باسم السلطان الناصر حسسسن ( ق ٨ه/١٤م ) في متحف الفن الاسلامي : راجع أيضا : زكي حسن : اطلس شكل : ٧٦١



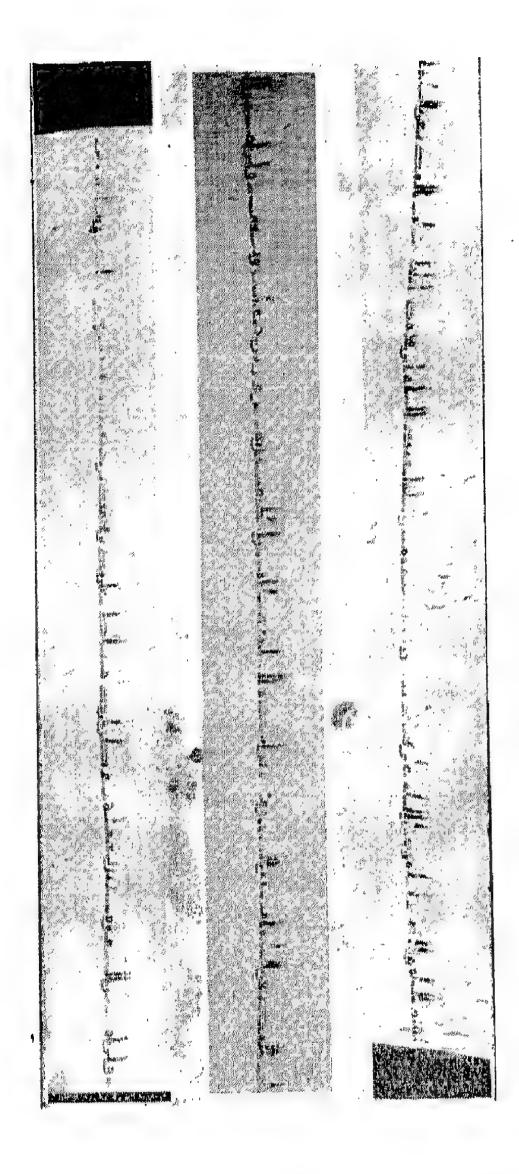
(شکل ۲۹)

مشكاة من الزجاج الموه بالمينا باسم السلطان الناصر حسن من صناعة مصر في القرن ( ۱۵۸/۱۸م ) في متحف الفن الاسلامي ( رقم سجل ۱۸٤٠ ) راجع أيضا : محمد مصطنى : دليل موجز : صورة ٣٢ ٠



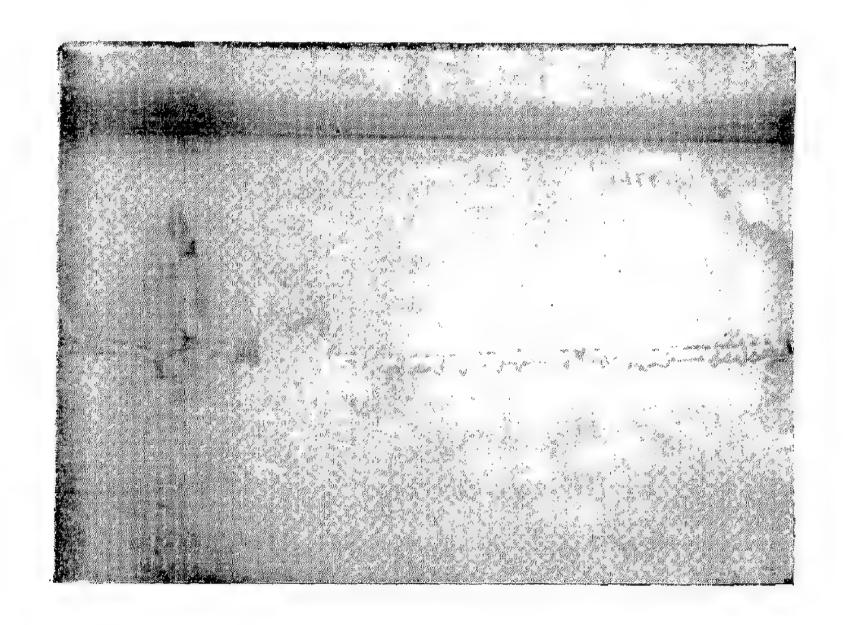
### شکل ۷۷

قطعة نسيج من الكتان من صناعة الاسكندرية سنة (٢٧٣هـ/٥٨٨٥) باسم المعتمد على الله العباسي في متحف المنسوجات بواششطون • راجع ايضا : زكي حسن : أطلس : شكل ٥٨٥ •



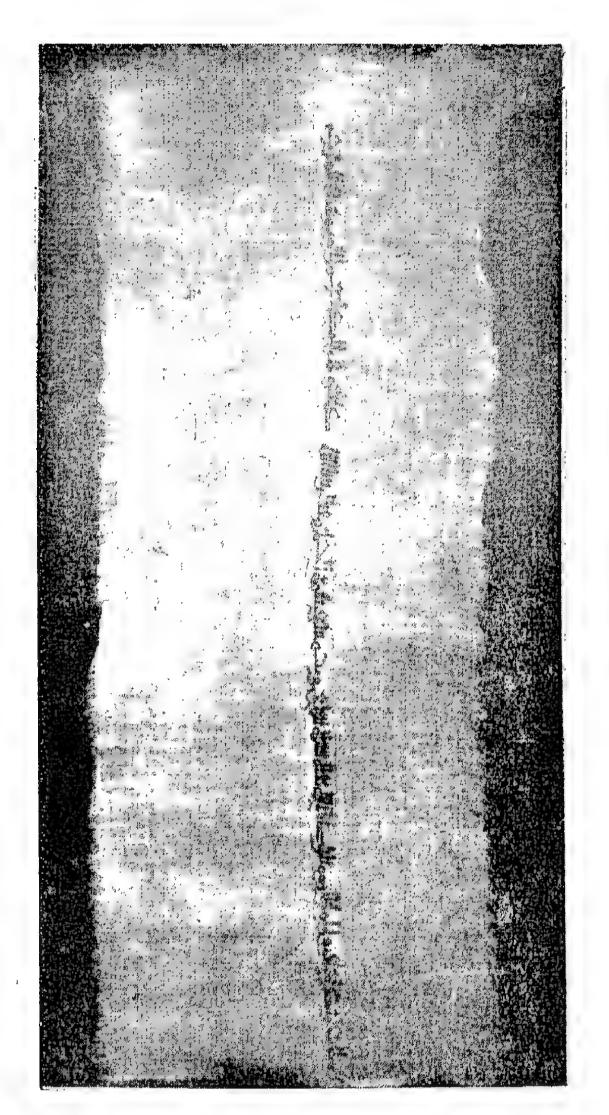
## ( شکل ۱۷۸ )

قطعة نسيج من صناعة دمياط باسم الكنفي بانه العباسي تاريخها ( ٩٨٩هـ / ٩٢٩٠ ) .



(شکل ۷۹)

قطعة نسيج من صناعة دمياط بدون اسم خليفة تاريخها ( ١٠١٥هـ/١٠٢٩م ) بهتحف الفن الاسلامي ( رقم سنجل ١٠١٢٣ ) .



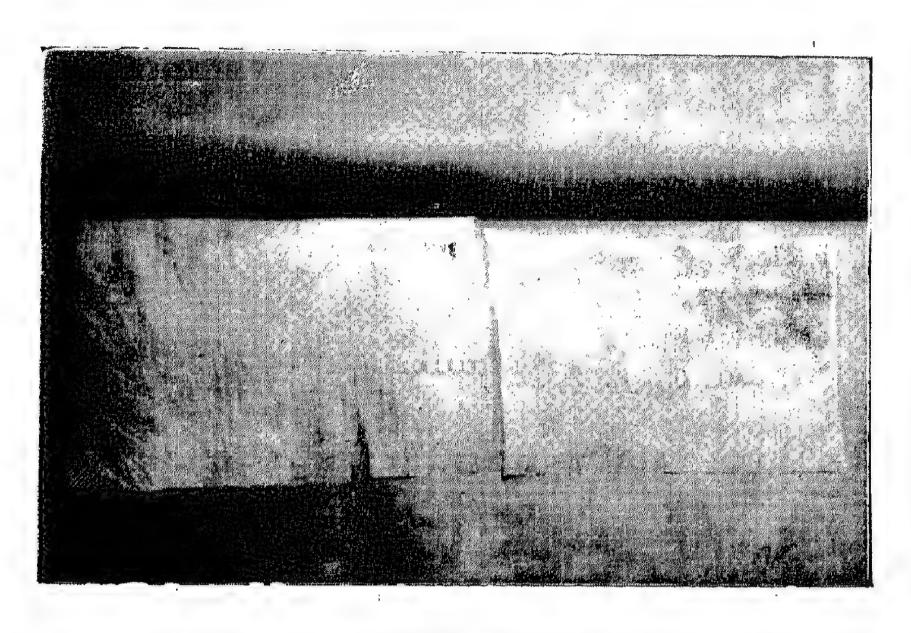
، شکل ·<u>^</u>

قطعة نسيج من الكتان من صناعة شطا سنة ( ١٥٧هـ/١٦٩٩) في مجموعة تانو . راجع أيضا : زكي حسن : أطلس : شكل ١٨٤٠ . سيدة كاشف : مصر في عصر الأخشيدين مي ٢٩٨ .



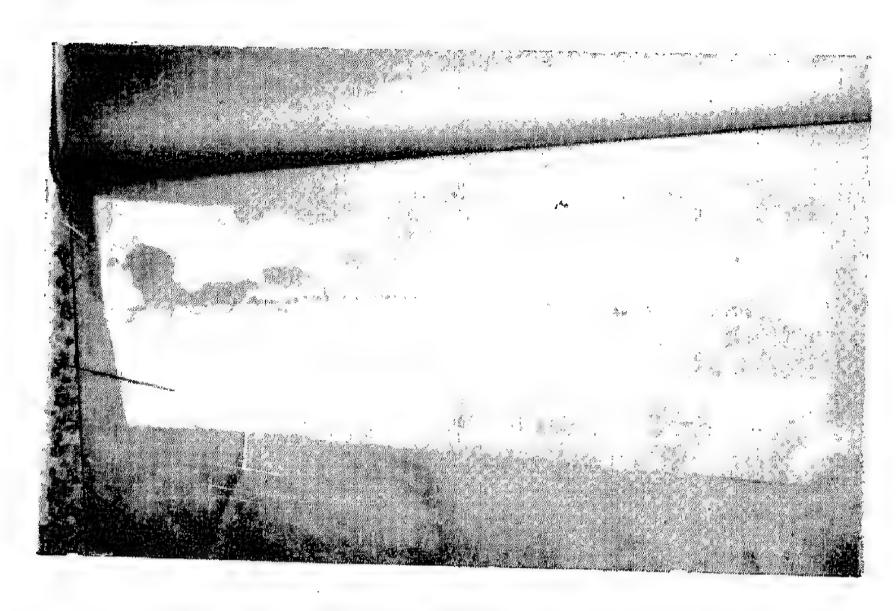
( شکل ۸۱ )

قطعة نسيج من صناعة تئيس فباسم المعتمد بالله الغباسي تاريخها المحار ١٠٠٥هـ (١٠٢٩٠) و ١٠٢٨هـ (١٠٤هـ ١٠٠٠) و ١٠٠٨هـ (١٠٠٠) و ١٠٠٨هـ (١٠٠٠) و ١٠٠٨هـ (١٠٠٠) و ١٠٠٨هـ (١٠٠٠) و ١٠٠٨ (١٠٠) و ١٠٠٨ (١٠٠٠) و ١٠٠٨ (١٠٠) و ١٠٠٨ (١٠٠٠) و ١٠٠٨ (١٠٠) و ١٠٠٨ (١٠٠٠) و ١٠٠٨ (١٠٠) و ١٠٠ (١٠٠) و ١٠٠٨ (١٠٠) و ١٠٠ (١٠٠) و ١٠٠٨ (١٠٠) و ١٠٠٨ (١٠٠) و ١٠٠ (١٠٠) و ١٠٠



(شکل ۸۲)

قطعة نسيج من صناعة تنيس باسم المكتفى بالله العباسي تاريخيسا ( ١٠٤٧هـ/٥٠٥م ) بمتحف الفن الاسلامي ( رقم سجل ١٠٤٧٤ ) ٠



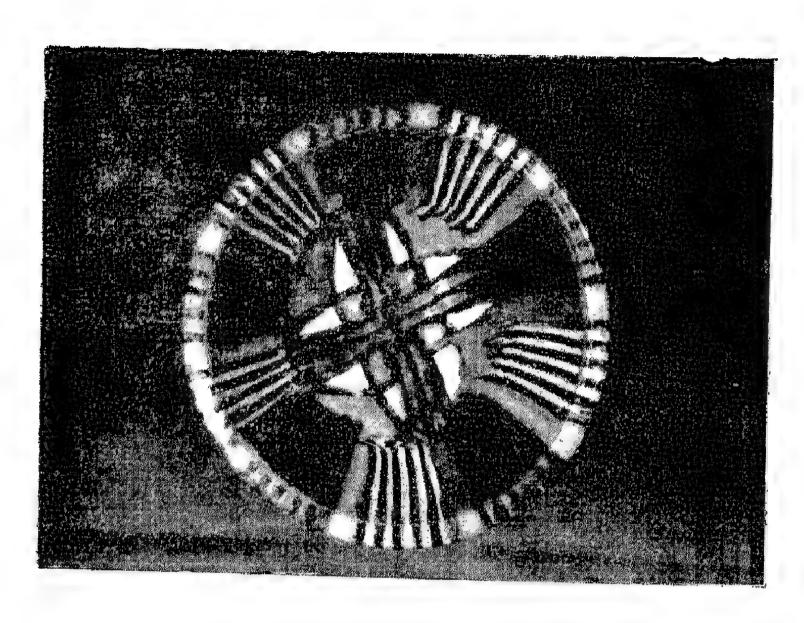
( شكل ۸۳ ) قطعة نسيج من صناعة دبيق تاريخها ( ۲۰۸هـ/۸۲۳م ) بمتحف الفن الاسلامی ( رقم سجل ۱۰۲۷۰ ) ۰



( شكل ١٨ )

قطعة نشيج من الصوف والكتان من مستناعة الفيوم في القرنين ( ٢ - ٤٥/٩ - ١٠م) في متعف الفن الاسلامي ( رقم سسجل ( ١٠٥٢ ) راجع ايضا : زكي حسن : اطلس شكل ١٢٥ .

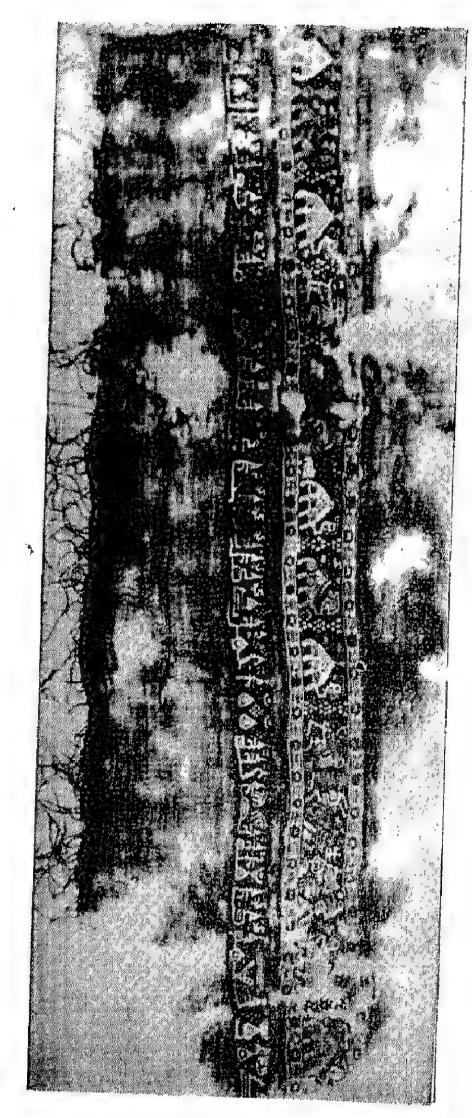
20,



(شكل ۸۰) صحن كبير من خزف الفيوم يؤرخ بالقرن ( ۵هـ/۱۱م ) بمتحف الفن الاسلامي ( رقم سجل ۱۰۰۳۸ )



(شكل ١٨)
ابريق من البرونز يقال انه ابرين مروان الثانى يرجع تاريخه المالقرن ( ١ هـ/٧ م ) في متحف الفن الاسلامي ( رقم سجل ١٢٨١ )
راجع ايضا: ذكى حسن: اطلس: شكل ١٤٤٠ ه



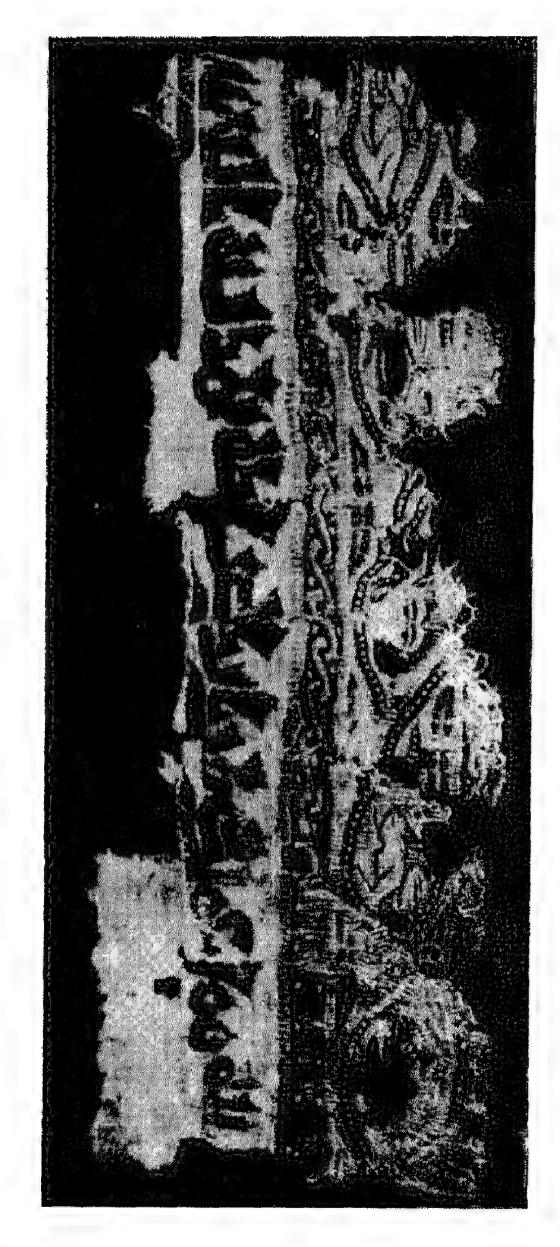
# ( شکل ۸۷ )

قطعة نسيج من الصوف والكتان من صناعة مطمور بالفيوم في القرنين ( ٣ \_ ١٤ / ٩ \_ . ١٩ ) في متحف الفن الاسلامي ( دقم سسجل ( ١٠ - ١٩ ) ويضا : زكي حسن : اطلس : شكل ٢٦٥ .



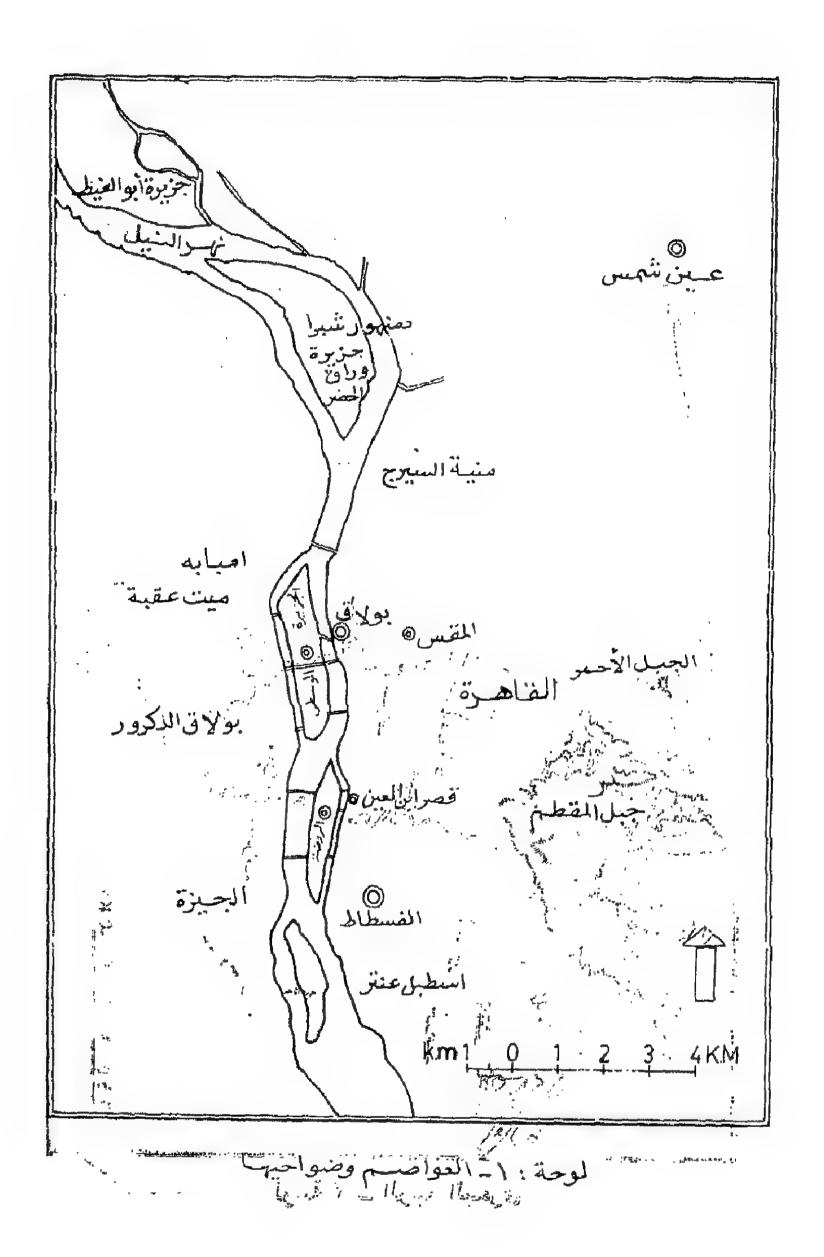
## ( شکل ۸۸ )

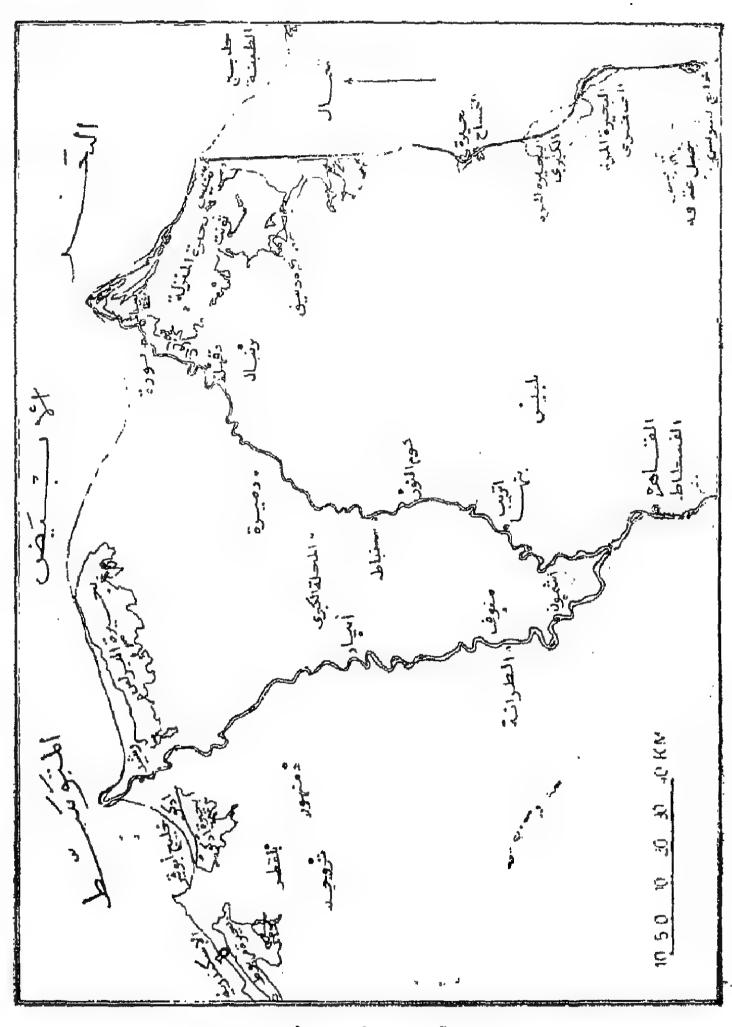
قطعة نسيج من عمامة باسم « سمويل بن موسى » مارخة تقريبا بسنة ( ١٩٨٨ / ١٨٥ ) عن صسناعة سنهور بالفيوم في متحف الفن الإسلامي ( دقم سجل ١٠٨٤ ) داجع أيضا : زكي حسسن : الإسلامي ( دقم سجل ١٠٨٤ ) داجع أيضا : زكي حسسن :



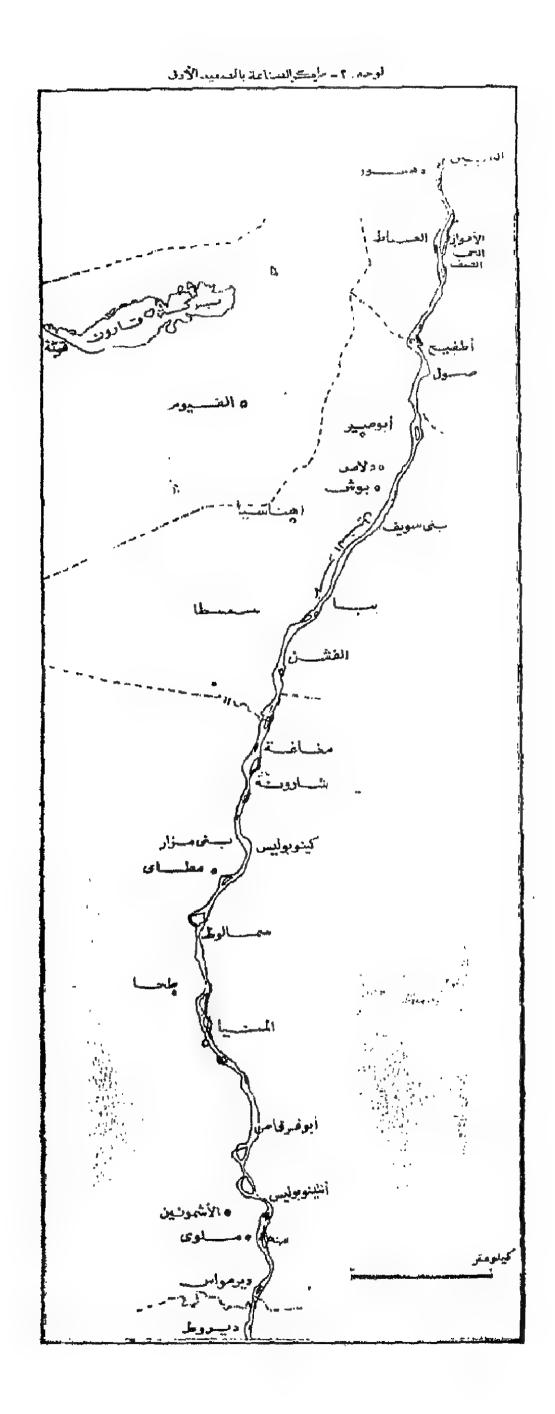
( خکل ۱۸ )

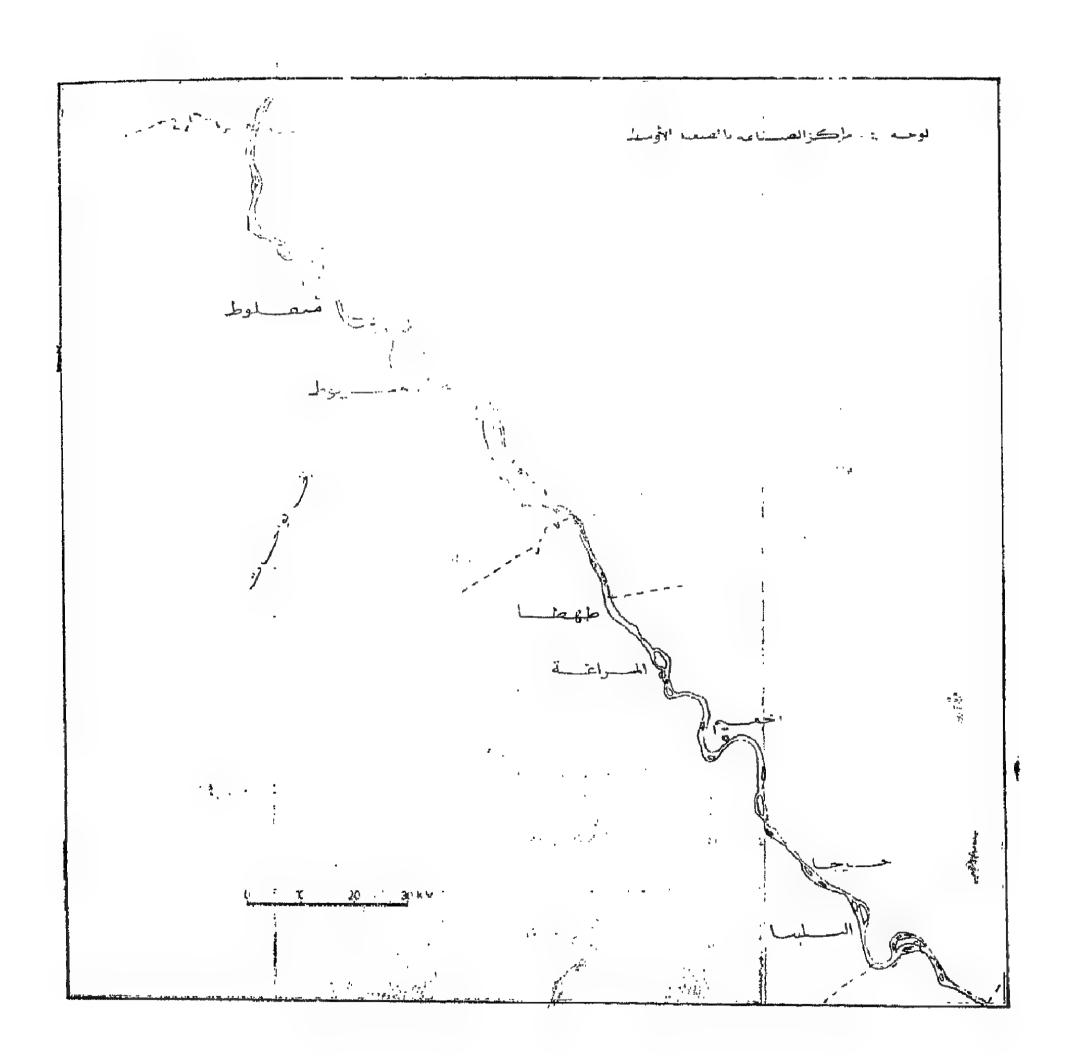
قطعة نسيج من الصوف والكتان من صــــناعة البهنسا في القرن ر غد/١٠م) بمتعف الفن الاسلامي ر رقم سجل ٧١٢٠) راجع أيضا : زكي حسن : اطلس : شكل ١٥٥٠ .

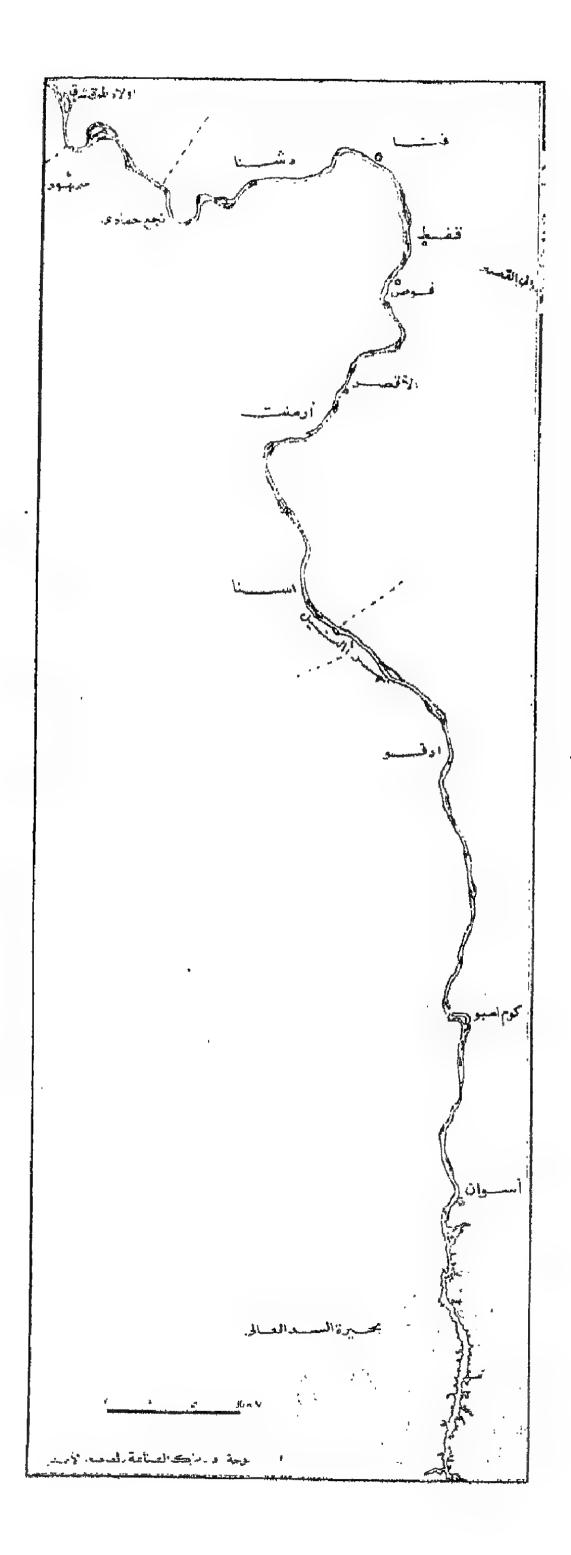




لوحة ٢ ... الوجه البحرى







## الفهرس

	**
٧.,	(a
۸ .,	٠. ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠
11	_ الباب الأول: العواصم وضواحيها
10	- الغصل الأول: الفسطاط · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
18	١ _ صناعة الفخــار والخزف ، ، ، ، ، ،
71	٢ ــ صناعة الزجاج والباور ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠
Y 2	٣ ــ حرف وصناعات تعتمد على منتجات زراعية ١٠٠٠
72	(أ) صناعة السكر والعسل • • • •
70	(ب) طحن الغالل ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
77	(ج) صناعات الزيوت والصابون والشموع · ·
44	(د) صناعة الفقاع والنبيسة ٠٠٠٠٠٠٠٠
۸۲	(هـ) صناعة الورق
44	٤ ـ صناعة الجلود والدباغة ٠ ٠ ٠ ٠ ٠
٣٠	٥ ـ صناعة المعادن والحلى ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠
77	٦ _ صناعة النسيج والسجاد والصباغة ٠٠٠٠
44	٧ _ صناعة الخشيب والعظم والعاج ٠ ٠ ٠ ٠
44	۸ ـ صناعة السفن ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠
٤١	هوامش وتعليقات الفصــل الأول •
٥٥	
O A.	س الغصل الثاني : مدينة القاهرة · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
9. " T	العملة ٠٠٠٠٠٠٠ سك العملة ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
17	٣ _ صناعة النسيج والسجاد والصهباغة ٠٠٠٠
7 £	٤ ـ صـناعة الجلود والدباغة ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠

٦٨.	٣ ــ مسناعة الزجاج والبلور ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠
٦٩	٧ ــ صناعات تعتمه على منتجات زراعية ٠ ٠ ٠ ٠
٧٣	حواشي وتعليقات الفصل الشـــاني ٠ ٠٠٠
٧٩	ـ الفصل الثالث: ضواحي العاصمة · · · · · ·
٧٩	۱ ـ جزيرة الروضة ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠
٨٤	٢ ـ عين شمس ( المصرية ) ٠ ٠ ٠ ٠ ٠
۸۸	٣ ــ المقس ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠
٩.	٤ ــ مراكز أخرى بالقــاهرة ٠ ٠ ٠ ٠ ٠
٩٣	حواشي وتعليقات الفصيل الثيالث ٠ ٠٠٠٠
٩٧	ـ الباب الثانى: مراكز الوجه البحرى · · · ·
١٠١	- الفصل الأول : غرب الدلتا · · · · · · ·
١٠١	١ ـ الاسكندرية ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠
١٠٤	، · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
١٠٧	٢ ـ مىناعة الزجاج والبلار ٠ ٠ ٠ ٠ ٠
۱۰۸	٣ ـ سـك العملة ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠
١٠٩	٤ ـ بناء السهفن ٠ ٠ ٠ ٠ ٤
١١٠	، م مناعات أخرى متفرقة ٠ ٠ ٠ ٠ ٠
11.	(أ) صناعة السكر والنبيذ والحصير والصابون •
111	(ب) صناعتا الفخار والجلود ٠ ٠ ٠ ٠
117	(أ) مدينة دمنهور الوحشى ٠ ٠ ٠ ٠
114	(پ) بلقطر ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰
117	(ج.) تر نوط ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰
112	(د) رشید ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰
711	(هـ) ادكو ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰
<b>\ \ Y</b>	حواشى وتعليقات الفصل الأول من الباب الثاني .
174	- الفصل الثانى: وسط الدلتا ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠
174	<b>أولا:</b> محافظة المنوفية · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
174	۱ ـ أشـــمون ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰
170	۲ ـ منسوف ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰
177	ثانيا: محافظة الغربية ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠

```
144
     ۱ _ مدینة طنطا وضواحیها ۰ ۰ ۰ ۰ ۰
     ۲ _ المحلة الكبرى وضـــواحيها · · · ·
 179
 141
      ٣ _ مراكز أخرى متفرقة بالاقليم ٠ ٠ ٠ ٠
      (أ) ابيار ٠٠٠٠٠٠٠٠٠
 171
      (ب) سبنو ، ، ، ، ، ، ،
 144
      (ج) سنباط ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠
144
     ( د ) سمنود ، ، ، ، ، ، ،
144
145
      145
141
     (أ) صناعة النسيج ٠٠٠٠ (أ)
      (ب) بناء السفن ٠ ٠ ٠ ٠ ٠٠٠
121
     (ج) صناعات أخرى تعتمد على منتجات
     زراعية ٠٠٠٠٠٠٠
124
124
           ٢ ـ شــطا ٠ ٠ ٠ ٠ ٢
٣ _ بوره (كفر البطيخ ) ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٣
     ٤ _ مراكز فرعية أخرى ٠ ٠ ٠ ٠ ٠
121
     (أ) دميره ٠٠٠٠٠٠٠٠٠
121
     (ب) ابـــوان · · · · · · · ·
129
     129
     (د) وسیمه ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ "
189
   حواشي وتعليقات الفصل الثاني . . .
101
     _ الفصل الثالث: شرق الدلتا ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠
109
     أولا _ محافظة القليوبية : · · · · · · ·
109
           ۱ _ مدینة بنها ۰ ۰ ۰ ۰ ۰
109
     ۲ _ مدينة اتريب ٠٠٠٠٠٠٠٠٠
171
     177
     177
     ١ _ صناعة النسيج ٠ ٠ ٠ ٠ ١
177
174
     ٢ _ صناعات أخرى غير النسيج في تنيس ٠
2.0
```

```
(١) صناعة الزجاج ٠ ٠ ٠ ٠ ١٧٢
(ب) صناعة المعادن ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ١٧٤
   رج) صناعة الفخار والخزف · · · · ·
140
   (د) صناعات تعتمد على منتجات زراعية ٠
140
    ۲ ــ تونه ۲ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۲
177
٣ ـ الفــرما ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٢
(أ) صناعة النسيج ٠٠٠٠٠ ١٨١
(ب) صناعات تعتمه على منتجات زراعية ٠
   ثاثثا محافظة الدقهلية : · · · · · ·
111
۱ ـ د بیق ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۱۸۳
   ۲ ـ پرتبال ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۲
\Gamma \Lambda I
حواشي وتعليقات الفصل الثالث ٠ ٠ ٠ ١٨٩
ـ الباب الثالث: مراكز الصناعة بالوجه القبلي · · · ١٩٩
س الفصل الأول: الصعيد الأدنى · · · · · · · ٢٠٣
أولا ـ محافظة الجيزة ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٢٠٣
١ ـ الصالحية ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٢٠٢
٢ ــ البدرشين ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٢٠٢
ثانیا ــ محافظة بنی ســویف ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۲۰۵
١ ــ اهناسيا ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ١
(أ) صناعة النسيع ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠١
(ب) صناعات أخرى تعتمد على منتجات زراعية ٠
۸٠۲
          ٢ ـ بوش ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٢
4.4
              (أ) صناعة النسيج ٠٠٠
11.
117
           (ب) صناعة المعسادن ٠ ٠ ٠
           ٤ - دلاص ٢ ٠ ٠ ٠ ٠
117
         (أ) صناعة النسيج • • • • •
717
          (ب) صناعة الجلود ٠ ٠ ٠
717
```

714	•	•			عة المعادن	(ب) صنا		
317	•		•	٠. •	•	س_مطا	_ o	
317	٠		•			افظة الفيوم	ثالثا _ محا	
017	•	٠ ,	٠		يـوم .	مدينة الف	- 1	
717	•	•	٠	٠ ج	اعة النس	(أ) صن		
417	•		•	جاج .	ــناعة الز	(ب) صــ		
719	•	. • •	• ,	والخزف	اعة الفخار	(ج) صن		
719	4	ـة ٠	، زراعی	منتجات	ىتمدت على	صناعة اه		
771	•	• •	•			. بوحسير	_ ٢	
777			+			. مطمسور		
774	•		•			. سنهور	_	•
770	•	، الثالث	ن الباب			نبى وتعليقا		
241							فصل الثائى	J1
741						فظة المنيا		
747	•					ـ الاشمونيز	_	
377	•	• • •			_ناعة النـ			
740	•	•	•	باج ٠	ـناعة الزج	(پ) صد		
740				_		(ج) صنا		
777						ـ القيس		
747	•					البهنسا		,
724						- أن <u>ص</u> نا		
750						۔ مل <i>وی</i> ·		
727	•					- سوى حافظة أسيو		
7-2 V						ـ مدينة أس	~	
721	•				ساعة النسب		- 1	
701	•		•		اعة الســـ			
101	٠	ه ژراعیا	منتحار		اعات اعتم	•		
404					ماعات أخر مناعات أخر			
				J		_ ( ~ )		

404	•	•	•	•	•	•	•	٢ ـ أخميــم
Y00	•	•	•	•	•	سيج	الن	(أ) صناعة
<b>70V</b>	•	•	•	•	ر •	5	الس	(ب) صناعة
<b>40</b>	•	٠		لزجاج	د وا	الجلو	عتا	(ج) صا
409	•	٠	•	سوم .	الاقل	قة ب	متفر	۳ ـ مراکز أخرى
177	ے ۰	لثالد	باب ا	ن الب	نی م	، الثا	نصر	حواشى وتعليقات الف
779	•	•	•	•	٠	ل •	الأعإ	- الفصل الثالث : الصحيد
779	•	•	•	•	•	•	٠	أولا ـ قنا: ٠٠٠
779	٠,	•	•	•	•	•	•	۱ ـ مدینة قنا ۰
177	•	•	•	٠	•	6	•	۲ ـ سـمهود ۰
777		•	٠	٠	٠	•	•	٣ _ قفط ٠
277	•	•	•	٠	•	•	•	٤ ـ قــوص
777	•	+	•	•	•	•	•	٥ ـ الاقـصر
777	•	•	+	٠	•	•	•	٦ _ القصيير ٠
777	•	•	•	•	•	•	•	ثانيا ـ محافظة أســوان
449	•	•	٠	•	•	•	٠	(أ) صناعة الفخار
444	•	٠	•	•	•	٠	٠	(ب) صناعة المعادن
	ارة	وحبد	بناء	دة ال	وأعما	بور	الق	(ج) صناعة شواهد
۲۸.	•		•	•	٠	•	٠	الطواحين .
711	•	•	عية	ن زرا	تجاد	لی من	ت ء	(د) صناعات اعتمد
711	•	•	+	+	•	•	٠	ثالثا _ محافظة اسنا ٠
717	•	•	+	•	•	•	•	٠ ٠ ٠ انسسا
717	•	+	•	•	•	•	٠	خاتمة ٠٠٠٠
440	•	•	•	نالث	ب الث	البار	من	حواشى وتعليقات الفصىل الثالث
444	٠	•	•	٠	٠		•	مصادر ومراجع الكتاب • •
4.4	•	•	٠	+	+	•	•	الأشــــكال واللوحات • •

كانت المراكز الصناعية في مصر الاسلامية - مثلها هي الآن - أساساً قامت عليه بعض التجمعات الحضارية الهامة ، فالصناعة تمثل عامل جذب للسكان للعمل في الانتاج أو التسويق ، وكانت مصر حينذاك أحد أهم البلدان المنتجة للصناعات ذات الجودة العالية التي وجدت سبيلها إلى الأسواق العربية بل والأوربية وغيرها ، ويعالج الكتاب في أبوابه الثلاث عواصم مصر الاسلامية ومراكز الصناعة في الوجهين البحري والقبلي في ضوء الأبحاث والحفائر الأثرية والتحف والمقتنيات الأثرية .